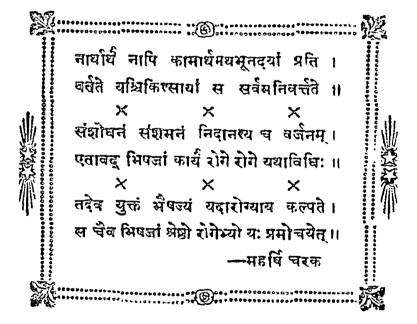


कृष्णा-गोपाल आयुर्वेद भवन (धर्मार्थ ट्रूस्ट) पो॰ कालेड़ा-कृष्णगोपाल (जिला सजमेर)



शुद्रक— कृष्ण-गोपाल मुद्रगालध के० कालेझ-कृष्णगंतास (अबसेर)

वेदान्तनिष्ठ, परिव्राजकाचार्य



وارداد شهرر المشرورة والمثران تتشفي والشهوي المفتوي المفتوي يشفعي بالمفتوج والمفتوج المفتوج المفتوي المفتوج والمفتوج

कृष्ण्-गोपाल ग्रायुर्वेद भवन (धर्मार्थ) ट्रस्टके संस्थापक पूज्य स्वामी श्री १०८ श्री कृष्णानन्दजी महाराज

— निवेदन



ध च ज्ञातमना वलदा यस्य विष्ठः सुगासते प्रशिषं यस्य देवाः । यस्य क्षाया अमृतं यस्य मृत्युः कस्मे देवाय दृषिषा विधेम ॥

मान्य पाठकवृत्व !

्चिकित्सा तस्वप्रदीप (प्रथम खरड) का तृतीय संस्करण हार्घोहाय समाप्त हो गया। आयुर्वेद विज्ञजनोंकी स्तत मागपर यह चतुर्घ संस्करण सत्वर निकालना पड़ा है।

श्री. पूज्य खाधीजी महाराजका स्वास्थ्य पूर्विपेज्या निर्वल होने तथा कुछ समयसे तीर्थराज पुण्करमें विराजने से ये इम नवीन संस्करएका पुनर्निरी- कुए सम्यक्तवा नहीं कर सके हैं तथापि पूज्य श्री के निर्देशनसे संस्थाके प्रधान वैद्य पं.श्री बद्रीनारायएजी जास्त्रीने इस संस्करणमें विशेष संशोधन, परिवर्षन करके सामयिक खपयोगी वनानेका श्रयास किया है।

पुस्तककी उपयोगिता एवं सुनेध शक्यताके उद्देश्यसे स्वान-स्वानपर योग्य परिवर्त्तन कर आयुर्वेदीय विधि-विधान, द्रव्याद्रव्य चिकिस्मा, रोग-सम्ब्राप्ति तथा याग्यिक विक्वति आदि भागोंको प्रयक् द्रशीये हैं। कहीं पर आवश्यक विवरण तथा शास्त्रीय प्रमाण वढाये भी हैं।

इमी प्रकार आधुनिक चिकित्सा विधानके सहायक किरस्मीयचार, ''इ'' किरस्म, गेंश्रोपचार, मृत्तिकोपचार आदि प्राकृतिक चिकित्सा संबंधी विषयों का भी उन्हतेस किया है।

संस्थाका सर्वनाधन सम्पन्न निजी श्रेस होनेसे पुस्तकर्मे अनेक स्थानों पर सेखातसार चित्र टेकर भी समकाया गया है। इस प्रत्यमें आयुर्वेदिक निदान, चिकित्मा आदि चरक संहिता, सुश्रुत-संहिता, अष्टांग हृद्य, भेषच्य रत्नावली, योगरत्नाकर आदि अनेक प्राचीन शाश्रीय प्रन्योंके आधारसे लिखे गये हैं। साथ साय एलोपैधिक की आवश्यक बातोंका वर्णन भी संचेपमें एलोपैधिक प्रन्थोंकी सहायता से तथा अब तकके हुये नवीन संशोधनोंके आधारसे विवेचन किया है। इस प्रकार यह प्रन्य प्राचीन और अर्वाचीन अट्रेज प्रन्थोंके आधारसे तैयार किया गया है।

देश, प्रकृति, ऋतु और आयुका भेद, अधिकारी भेद, (निर्वल सण्ल, धनिक-निर्धन, निश्चित्त-सिचित्त, प्रसृता-सगर्भा, स्थानिक-प्रवासी, देशवासी-विदेशी, शाकभोजी-मांसाहारी आदि), व्यवसाय भेद और नृतन-जीर्ण रोगादि हेतुओंका विचार निज्ञ अनुभवके आधारसे ही हो सकता है। ये सब बातें कोई कदापि लिखकर समका नहीं सकता। केवल सामान्य रीतिसे बोध करा दिया जाता है। अतः इस प्रयमें भी सामान्य दृष्टिसे दोप-भेद और लच्चण-भेदके अनुरूप पृथक्-पृथक् चिकित्सा स्थान स्थानपर देदी गई है।

चिकित्सामें हम विशेषतः रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंत्रहके प्रयोगोंको ही हपयोगमें लेते हैं। इसिं इस प्रन्यके भीतर चिकित्सा-वर्णनमें हन अनुभूत प्रयोगोंकी यादी स्थान-स्थानपर दी गई है। सारांश, प्रयोग बनाने की विधि, मात्रा और गुणका विशेष विवेचन रसतंत्रसार व सिद्धप्रयोगसंप्रहमें होनेसे इस प्रथमें पुनः पिष्टपेषण नहीं किया। रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंप्रहके प्रयोगोंके अतिरिक्त जो अनेक प्रयोग अच्छे फलदायी हमारे दृष्टिगोचर हुए हैं वे भी इस प्रयमें दिये हैं। उनके विवेचनमें विधि, मात्रा, गुण आदिका वर्णन भली-भीति समभा कर दिया गया है।

चिकिरसा-वर्णनमें भौषध और अनुपान लिखा है, इसी तरह प्रयोजित करना चाहिये, यह भाषह नहीं है। इस प्रयोजित केवल दिशा दर्शायी है। जिस तरह प्राथमिक स्कूलों भें अध्यापक विद्यार्थिं केवल दिशा दर्शायी हैं। जिस तरह प्राथमिक स्कूलों भें अध्यापक विद्यार्थिं के हिसाब लिखाते हैं, वे ही हिसाब उसी रूपमें व्यवहारकालमें करने पड़ेंगे, यह नियम नहीं। उन हिसाबोंसे प्राप्त ज्ञानके आधारपर जो हिसाब समयपर आवश्यक हो, वह करना पड़ता है। उभी तरह इस प्रन्थमें लिखी हुई औषियाँ और अनुपानमें देश, काल, श्रीरबल, रोगबल, लच्चण, आयु, उपद्रव आदिका विचार करके स्यूनाधिक परिवर्तन करना पड़ता है।

इस प्रन्यमें चिकित्साके तत्त्रोंको संदोपमें किन्तु अच्छी तरह दीपककी तरह प्रकाश हो सके, ऐसे विवेचनको ही स्थान दिया है। इसिछिये चिकित्सान्सागर संज्ञा न देकर इस प्रन्थक। नाम "चिकित्सातत्त्वपदीप" रखा गया है। इसी कारणसे शास्त्रीय एक-एक रोगके हजागें प्रयोगोंका अनुवाद नहीं दिया। किसीको शङ्का न हो। दसिछिये हम कह देना चाहते हैं कि हमने किसी भी शास्त्रीय प्रयोगको व्यथे नहीं साना। केवल विशेष अनुभूत एवं अनुदूर प्रयोग ही दिये हैं। शास्त्रमनन, अनुभवी सज्जनोंके सहवास और रोगियोंकी सेवा-सुश्रुण द्वारा जो कुछ थोड़ासा बोध हमें सिला है, वही सादर समर्पित किया है।

यह माना जा सकता है कि, आयुर्वेदीय प्राचीन प्रत्य-लेखकों (पूज्य महपियों) को चिकित्सा शारतों के सूक्ष्मातिसूक्ष्म तत्वों का अधिक ज्ञान था और
गुरु-शिष्य परम्परासे बहुत काळ तक उसका अवतरण होता आया था, जिससे
प्राणियों के जिद्भूत और रवास्थ्यमें उत्कृष्ट लाभ पहुँचता था; किन्तु भारतवर्षमें
राष्ट्रीय और सामाजिक दुर्घटनाओं के कारण उस सर्वोत्कृष्ट विज्ञानका लोप
होना प्रारम्भ हो गया और आज यह दुःस्थिति शाम हुई कि आयुर्वेदके विद्वानों
को इस ज्ञानकी पूर्ण योग्यता प्राप्त करने के लिये अन्य पद्धतियों के द्वार खटखटाने पड़ रहे हैं। आयुर्वेदका विज्ञान, व्याकरण, न्याय, मीमां मा, योग आदि
शास्त्रोंसे घनिष्ट सम्बन्ध रहा है। इस समय योग-शास्त्रकी यौगिक कियाएँ
सर्वत्र सुलभ नहीं हैं। इन कियाओं से इस विज्ञानको प्राप्त करने में बड़ी भारी
सहायता मिल सकती है। उनके अभावमें अर्थान् जब तक आर्यज्ञाति इस अंग
को पूर्णतया प्राप्त न कर पावे. चिकिरसा ज्ञास्त्रमें एलोपैथिक आदि नूतन
पद्धतियों के विज्ञानको अपना लेना आयुर्वेद विज्ञानको हानिकी अपेदा लाभपद्धतियों के विज्ञानको अपना लेना आयुर्वेद विज्ञानको हानिकी अपेदा लाभ-

एलोपैथिक निदान एवं चिकिरसा इस संस्करणमें दिगे हैं, उसमें से विशेष्णांश पुनः नया लिखनेका विचार था। परन्तु पूज्य स्वामीजी सहाराजका स्वास्थ्य ठीक न रहनेसं ए जोपैथिक विवेचन अधिक न बढा सके हैं। एछो-पैथिक निदानादि लिखनेमें नये डाक्टरी प्रन्थोंका आश्रय लिया है। आधार प्रन्थोंमें निस्त प्रन्थ सुख्य हैं:—

- 1. Synopsis of Medicine-by Tidy-
- 2. Medicine by Beaumont-
- 3. Manson's Tropical Discases-

इनके अतिरिक्त कितने ही पूर्व प्रकाशित प्राधीका आधार लिया है। इन सबमेंसे अधिकतम आधार Synopsis of Medicine का लिया है। फिर भी वह डाक्टरी प्राथोंकी विस्तृत व्याख्याके समक्ष अति संज्ञित ही है।

प्रत्यमें नये रोग अधिक नहीं बढ़ाये हैं। मोतीकराका भेद (Paratyphoid) और फकरोग (रसत्तय—Coeliac disease) केवल इन दो रोगोंका विवेचन सम्मिलित किया है।

डाक्टरी प्रन्थोंमें लक्त्ण-चिहोंके वर्णनमें स्थान-स्थानपर अन्तिम कियापद छोड़ देते हैं। उस तरह इस प्रन्थमें भी ऐसा ही प्रथरन किया गया है। किया-पद रिहत वाक्य अपूर्ण भासता है अर्थान् वाक्यमें सुन्द्रता नहीं आती; किन्तु तारपर्यार्थ सममनेमें कोई किठनाई नहीं होती। ऐसा मानकर पृष्ठ संख्याको कम करने (उस अनुसार मृल्य कम करने) के लिये ऐसा किया है।

आयुर्वेदकी विचारशैली और डाक्टरी विचारशैलीके मूलमें छुछ भेद रहा है। इस हेतुमें दोनों की रचना-शैली भेदवती होती है। इसलिये कथनमें भी विपमता भासती है। आयुर्वेदके मतानुसार व्याख्या करनेपर दोष-वैपम्यको शमन करने और विक्रत धातुओं को साम्यावस्थामें लाने के लिये चिकित्सा की जाती है। वही बात डाक्टरी शैली अनुसार दर्शानी हो तो कहना पड़ता है कि देहके विक्रत कोपों के सदोष व्यापारको मूल स्थितिमें लाने के लिये चिकित्सा की जाती है। इस तरह कथन-भेद होनेपर भी दोनोंका-उद्देश्य एक ही है। अत: सारमाही दृष्टिसे डाक्टरी विवेचनमेंसे उपयोगी ज्ञान महण करने के लिये डाक्टरी निदान, चिकित्साको अन्यमें स्थान दिया है।

भूतकालमें प्रंथमें डाक्टरी विषय देनेके कारण हमारी काफी आलोचना हुई थी। ''आयुर्वेद पूर्ण है, हमें कुछ करनेकी आवश्यकता नहीं" यह एक पत्तवालों का विचार है, जो हमें आमक भासता है, इस समयमें प्राप्त आयुर्वेदके संहिता प्रन्थोंमें जो रोग विज्ञान है, उसे हम पूर्ण नहीं कह सकेंगे। यदि कोई कहे कि संहिताप्रन्थोंमें सब प्रकारके आधुनिक आविष्कारोंका वर्णन स्वरूपसे हैं; हमारे पूर्वज ये सब जानते थे। इस तरहके कथन मात्रसे हमें ज्ञान नहीं मिल सकेगा और आयुर्वेदकी उन्नति भी नहीं हो सकेगी। उन्नति तो अन्यत्र मिलने वाले आवश्यक ज्ञानको प्रहण कर शास्त्रमें संभित्नित करने और सबी दिशामें सप्रेम सतत प्रयत्न करनेपर ही हो सकेगी। इसके लिये विद्वानोंको निष्काम भावसे सेवा करनेकी और संकुचित दृष्टि त्याग करनेकी आवश्यकता है।

प्राचीनकाळमें महर्षियोंने अनुभव करके जो ज्ञान संसारको दिया हैं वह नि:संदेह हितकर और संपास है। उसपर हमको गर्व है, वह सर्व संसारकी चिकित्सा प्रणालियोंका आदि खान है; संसारके सब देशोंने प्राचीनकालमें रोगकी चिकित्सा हमसे ही सीखी है।

भगवान् आत्रेय और धन्वन्तिरिजीके युगमें जितने ज्ञानकी आवश्यकता यी उतना उन्होंने दिया है। उस युगके पश्चात् भारतवासी पराधीन वने तथा यवन और क्रिश्चयन समाजके संसर्गमें आकर सत्य और सदाचारसे विमुख हुये। तन, मन (तपोबल-मनोबल) और धनसे निर्बल तथा भोगविलासमें आसक्त बने। इसके अलावा यवन-कालमें आयुर्वेद शास्त्रका अधिक अंश लुम हो गया एवं विविध न्तन रोग सृष्टिका आविर्माव हुआ। इन सम परिवर्तनों के कारण चरक, सुश्रुत आदि संहिता यन्यों द्वारा प्राप्त झानसे अतिरिक्त ज्ञानकी आवश्यकता हुई है।

प्राचीन प्रत्यों सं सूत्रहपसे जो ज्ञान दिया है उसपर विद्वानोंको भाष्य, टीका या वार्तिक लिखकर व्याधि-निदान, चिकित्सा और शरीर-विभाग आदिका स्पष्टीकरण करना चाहिये। यवाहि—चरक सूत्रस्थानमें श्री अप्रिवेश ने कहा है कि—

यंनोजसा वर्तयन्ति प्रीणिताः सर्व जन्तवः । यहते सर्वभृतानां जीवितं नावतिष्ठते ॥ यत्सारमादौ गर्भस्य यत्तद्गर्भारसाद्रसः । संबद्धमानं हृद्यं समाविश्चति यत्पुरा॥ (च॰ सू० अ० ३० । ८-६)

भारार्थ — जिस ओज (ब्रह्मबारि) से तृप हुये सब प्राणी जीवन धारण करते हैं। इस भोजका अभाव या नाश हो जानेपर जीवोंका जीवन नष्ट हो जाता है।

जो परओज (विद्युन्) प्रारम्भके गर्भका सर्वश्रेष्ठ सार होता है (जो गर्भके भीतर शुक और रजमें साररूप रहता है । इस परओजके प्रभावसे गर्भक छहा निर्माण होता है। जो गर्भ-वृद्धिके समय सर्व प्रथम हद्यमें प्रवेश फरता है।

इन रहोकोंमें ओज, हृद्य, रक्ताभिसरण और देहपोपण विधि आदिका सुन्दर सारभूत वर्णन है। प्रतने मूल्म वर्णनसे अयवा चक्रपाणिर्च और मं० म० फविरस्त गङ्गाधरजीकी टीकासे भी विविध प्रकारके हृद्यरोग तथा धमनी भीर जिरा, शिरोहृद्य, वातनाड़ी तन्त्र, प्राण्यादिनियां तथा भोज आदिकी विकृतियोंकी चिकित्सामें पूर्ण सहायक हो उतना जारीर वोध नहीं मिल सफता। अतः डाक्टरी शारीर शास्त्र और इन्द्रिय विद्यानजाग्रसे आव-रयक झानको पहण कर लेना चाहिये तथा इनके भतिरिक्त सारपाही हिव्टसे पाश्चास्य विद्यानोंने करोड़ों रूपये खर्चकर तथा दीर्घकाल तक परिश्रम करके जो शोध की है, उसमेंसे जो आयुर्वेदके लिये उपयोगी हो, उसका भी लाम लेना चाहिये। उसे पाचनकर किर आयुर्वेद सिद्यान्तानुसार रूपान्तरित करके आयुर्वेदमें मिला लेना चाहिये। इसी विचारसे प्रेरित होकर इन प्रत्यमें डाक्टरी निदान आदि दिये हैं, अध्युर्वेदकी अध्य करने या आयुर्वेदकी अपकीति करने हिल्ले नहीं है।

प्रत्यकी छपाईका कार्य पूर्णहपेण कृष्णगोपाल मुद्रणालय कालेड़ा (कृष्णगोपाल) में ही हुआ है। मुद्रणालयकी खापना इस प्राममें हो जानेसे प्रत्य-प्रकाशन, स्वार्थ्य मासिक प्रकाशन आदि कार्थों अधिक सुविधा मिली है। यह प्रकाशन कार्य संस्थाके हितैपियों एवं सहायकों के सहयोगसे ही हुआ है एत र्थ उनके भी हम आभारी हैं।

जिन-जिन प्रन्योंका हमने आधार लिया है, उन सब प्रंयकारोंसे इस घृष्टता की चमा चाहते हुये उनके प्रति हम हार्दिक कृतज्ञता प्रकट करते हैं।

अन्तमें संखाके हित-चिन्तक पाठकोंसे-नम्न निचेदन है कि प्रमादवज्ञ जो भुलें रही हों अथवा न्यूनता प्रतीत हो उनके लिये चमा करते हुए हमें सूचना देंगे तो आगामी संकरएमें सुधार कर लिया जायगा।

अन्तमं निवेदन है कि इस धर्मार्थ संस्थाके सेत्रापत्तमं तन, मन, धनसे असहाय पीड़ितवर्गको सेवा; औपध पुस्तकविक्रीकी और आयुर्वेद महाविद्यालय भवन निर्माणार्थ सहायता देकर तथा परिचितोंसे दिलाकर हमारे उत्साहको बढ़ावेंगे।

कालेड्डा छब्गागोपाल (अजमेर) अत्तय तृतीया २०२५ विनीत— व्यवस्थापक फुष्णगोपाल आयुर्वेद भवन (ट्रस्ट)

* भूमिका *



यदि सूक्ष्म विचार कर देखा जाय तो हमें निश्चय हो जाता है कि समय अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति आप कर लिया करता है। समय जैसा रहता है, उसीके अनुकूछ सारे सामान जुट जाते हैं। हम प्राचीन समयकी ओर जाते हैं तो वैद्यक-शास्त्रके त्रिपयमें आयुर्वेदाभिमानियोंकी ओरसे हमें चरक, सुश्रुत, वाग्महादि आकर प्रन्थों एवं उनपर गहन गवेषगापूर्ण टीकाकारोंका बोलवाला दिखाई देता है। प्राचीन आचार्यों ही सूत्रमयी—योड़े शब्दोंमें अनेक तत्वोंका बोध करानेवाली देववाणी (संस्कृत) का आस्वाद मिलता है और इसी प्रकार युनानियोंकी ओरसे अर्वी-फारसी साहित्यका आनन्द प्राप्त होता है जब हम प्राचीन कालसे ज्यों ज्यों इस ओर जाते हैं त्यों त्यों उन द्यालु त्माओं के उन सरल प्रयत्नोंको देखते हैं जो अल्प संस्कृतज्ञों तथा सर्व साधारण की द्वितकी दृष्टिसे किए गये हैं। जहाँ तक वन सका है इन द्यालु महारमाओंने प्राचीन आचार्योंके छिट संस्कृत अर्बी-फारसीमें वर्णित भावोंको सरल संस्कृत हिन्दी उर्दू आदि भाषाओं द्वारा समभानेका प्रयत्न किया है । इनमेंसे वर्द बिद्वानोंने वैदिक मोटी (ठोस) परिभाषाओंके साथ-साथ उन अन्यर्थ प्रयोगोंका संप्रह किया है जो नाना रोगों हे शमन करनेमें अच्छा काम करते हैं। यूनानीमें ऐसे प्रयोग संप्रहोंको करावादीन कहते हैं जैसे कि क़रावादीन कवीर, करावादीन निजामी, करावादीन जुकाई, करावादीन शिफाई आदि-आदि ।

इित्तहाससे स्पष्ट है कि यूनानी आदि वैद्यक पद्धतियाँ एकमात्र आयुर्वेदके आधारपर ही खड़ी हुई हैं। इसी प्रकार करावादीनें (अव्वर्ध-प्रयोग संप्रह) भी आयुर्वेदिक आदर्शको सामने रखकर बनी हुई प्रतीत होती हैं। इनमेंसे बहु-तसी करावादीनें अर्वाचीन कालकी बनी हुई हैं परन्तु हमारे यहाँ यह अतुभूत प्रयोग संप्रह पढ़ित सहस्रों वर्षोंसे चली आ रही हैं, ऐसी प्रतीति होती है। संभव है कि अनुभूत प्रयोगोंके संप्रह अन्य आचार्योंने भी किये हों परन्तु इस विष्यमें ठोस कार्यकर्ताके नाते शीमान् शार्क धरावार्यका नाम सबसे पहले हमारे सामने आता है। आपने अपनी संहितामें यह स्पष्ट लिखा है, कि—

व्रसिद्धयोगा सुनिभिः वयुक्ता रिचिकित्सफेर्यं बहुशोऽनुभूताः। विधीयते शार्क्षधरेण तेषां सुसंब्रहः सज्जनरञ्जनाय॥" अर्थ न् जिन प्रसिद्ध ये गोंका प्रयोग चरक, सुधुन, हारीत, पराझराहि सुनियोंने किया है, इतना ही नहीं, येथोंने जिन प्रयोगों हो। अपने रोगियोंपर प्रयुक्त कर अनेक बार आजमाया है, मैं (झार्ज़ घर) उन्हींका बहुत अच्छा संप्रह सज्जनोंके सन्तोषाय। कर ग्हा हूँ।

देखा जाता है कि वई परिडन अहम्मन्य ऐसे संप्रहोंको देखकर साक भी सिकोड़ते हैं। ये तो जटिल संहिताओं के आदी बने हुए ऐसे संप्रहों एवं विशे-पनः सरल भाषामें लिखी हुई पुग्नकोंकी ओर देखना तक बड़ा भारी पाप समकते हैं, परन्तु इनकी यह वृत्ति षदापि प्रशंसनीय नहीं कही जा सकती। आह हिन्दी, मराठी, गुजराती, बंगला, उर्दू आदि भाषाओं में इतना अच्छा मीलिक माहित्य तैयार हुआ है और हो रहा है कि उसकी उपेज़ा करना कदापि बुटिमानीकी बार नहीं है। मड़े-गले चीयड़ों में रुपेटा हुआ ''हीरा'' हीरा ही रहता है न कि वह चीयड़ोंसे छपेटनेके कारण काच यन जाता है। हम देख रहें हैं कि जमाना बढ़े बेग के साथ बदर रहा है। नित्य-प्रति नवीन एव चमत्कारिक आविष्कारोंकी स्पष्ट हो रही है। इन आविष्कारोंके इतिहास. विधि वियान आदि नाना देशीय साहित्योंसे लेकर प्राय: देशी सापाओंमें ही छिखे गए हैं। संस्कृत भाषामें ऐसी पुस्तकें संपति बहुत कम छिखी गई हैं। क्योंकि संस्कृतके सममने वाले बहुत कम हैं। ऐसी अवस्थामें भिन्न-भिन्न भाषाओं में लिखे गये मोलिक माहित्यकी उपेक्षा करना कदादि ठ.क नहीं है। हमारा कर्तव्य है कि हम ऐसे साहित्यका अवलोकन करें और उससे द्धाम च्ठावें।

आयुर्वेद विकित्सा-पद्धित अत्युक्तम है, इसमें किसी प्रकारका सन्देह नहीं है, परन्तु यह भी सच है कि वर्त्तमानमें कई आविष्कार, रोग जाननेक तरीके आदि ऐसे निक्ते हैं कि जिनसे वैद्यक व्यवसायीको बहुत हुछ सहायता निल्ल सकती है। तापमापक (धर्नामीटर), अगुवीक्त्य यन्त्र (Microscope) आदिको ही लीजिये। तापमानादिका कितना अच्छा राष्ट्र बोध करा देते हैं, यह किसीसे छिपा नहीं है। रोगोंके शानन करने वाते आयुर्वेदीय योगोंके अतिरिक्त हाक्टरी-यूनानी प्रयोग भी कई ऐसे हैं जो अपना अच्छा प्रभाव दिखाते हैं। उनसे भी जनता अच्छा लाभ च्छा सकती है। प्रयोगोंके अतिरिक्त आयुर्वेदिक तथा डाक्टरी-पद्धित रोगोंका वह विवेचन होना भी नितान्त आवश्यक है जिसे लेखकने दीर्घक्ति अनुभवसे प्राप्त किया है।

चिकिरसा तत्वश्रदीप, यह श्रन्य कैसा और कितना उपयोगी है. इसका परीज्ञण नो अस्ती भिन्न-भिन्न दृष्टियोंसे दिकिरसा-निष्णात विद्वद्वये करेंगे। मुक्ते तो संनेपमें यह कह देना खिनत प्रतीत होता है कि यह प्रन्थ भी वड़ी छान-बीनके साथ परिश्रम पूर्वक लिखा गया है। गङ्गा-यमुना-सरस्वतीके संगमकी तरह इसमें आयुर्वेदिक डाक्टरी एवं स्वानुअव, इन तीनों को स्थान दिया गया है। आयुर्वेदप्रेमी डाक्टर और डाक्टरीके प्रेमी वैद्य, ये दोनों इस प्रन्थसे अच्छा लाभ हठा सकते हैं। तिसपर भी विशेषता यह है कि लेखकने आयुर्वेदको मुख्य देह रूप मानते हुए ऐलोपैथीको उसका एक अवयव मानकर उसमें समा-वेश किया है। जहाँ तक मेरा ध्वान है, इस प्रकारका लेखकका ही यह प्रथम प्रयास है और न इस शेलीका प्रन्थ आज तक किसी भाषामें लिखा गया है। इसमें व्यर्थ विस्तार न कर विवेचन भी सार-सार लेकर किया गया है। होग परीक्षा-पद्धति भी आयुर्वेदिक कमसे रखी है और रोगोंका वर्गीकरण भी। हाँ, जहाँ एलोपैथीका वर्गीकरण भिन्न है—आयुर्वेदसे नहीं जमता वहाँ वही कम रखा गया है। यही कारण है कि व्वर-प्रकरण तथा पचनेन्द्रिय संस्थानव्याधि प्रकरणके रोगोंके अन्तमें आयुर्वेदके क्रमका भंग प्रतीत होता है। अस्तु,

इन बातोंके अतिरिक्त प्रन्थमें कोई भी बात ऐसी नहीं लिखी है जो पुष्ट प्रमाण-युक्त न हो। जहाँ तक बना है, न्यर्थ शब्दाहम्बर न बढ़ाते हुये युक्तियुक्त सिद्धान्तोंको ही शन्थमें स्थान दिया गया है। प्रयोग भी वे ही दिये हैं जो सैकड़ों पारके अनुभव किये हुए हैं। इन सारी बातोंको देखते कहना पड़ता है कि प्रन्थ नितान्त उपादेश, सबके लिथे उपयोगी तथा पढ़ने योग्य है।

में लेखकको आन्तरिक धन्यवाद देता हुआ सर्वसाधारणसे सामह निवेदन करता हूँ कि, वे रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंग्रह की तरह इस चिकित्सा-त्रव-प्रदोप को भी अपनावें और इसके प्रकाशक कृष्णगोपाल आयुर्वेद भवन कालंड़ा जि० अजमेर को पूर्ण सहायता प्रदान करें, क्यों कि यह प्रयत्न ''नात्मार्थ नापि कानार्थमय भूतद्यां प्रति'' है अर्थात् यह जनता-जनार्दन की सबी सेवाके निमित्त ही है।

> भीगोवर्धन शर्मा द्यांगाणी (नागपुर निवासी)

स्व० श्री० रसवैद्यरत्म कविराज पं० वंशीधरजी शर्मा

श्रायुर्वेदाचार्य का

अभिप्राय

श्री क्रुष्णानन्द्विज्ञैर्यद्पि च बहुधा स्वानुभूतं निहान्तं तत्वं प्राच्यप्रतीच्यप्रमतमतमतस्तर्क संश्रान्तवोधम् । संगृह्यास्मिन् प्रशस्ते सरलन्मचिकित्सा प्रदीपे निविष्टं तद्धीरान् ज्ञानदीप्तिं प्रदिशतु नितरां भामिवारं प्रदीपः ॥१॥

श्री कृष्णानन्दस्कतं गहनतममतं यचिकित्सादि तत्वं स्वान्ते पूर्णं निधाय वयरचयदमलं पुस्तकं नाथुसिंहः । भायुर्वेदानुरक्तास्त्वरितमनुपमग्रन्थरत्नक्रयेण चेतःस्थोहासमूहं झपनयतु सदा तच्चिकित्साप्रदीपात्।।२।।

कृष्णप्रोक्तं वहुसुविदितं शुद्धचेदान्ततत्वं व्यासस्तद्धे सततमिलखत् स्वीयगीतारूपग्रन्थे इत्थं निह्यं निहितमनसा नाशुसिंहाभिधोऽयम् कृष्णानन्देरुदितमिलखक्तिच्चिकित्साप्रदीपम् । 1३ ॥

संजातोहापोहरूपस्तमःस्तोमव्यपोहकः चिकिस्तातत्वदीपोऽयं भिषजां भद्रदो भवेत् ॥४॥

> स्व० श्री पं० वंशीधर जी शर्मा (सरवाड़ निवासी)

विषयानुक्रमणिका

一海铁匠一

ξ.	आयुर्वेदीय विधि विधान			१	
ર.	आयुर्वेदके मूल द्रव्य-त्रिदो	4		२४	
₹.	द्रव्याद्रव्य चिकित्सा			цo	
જ.	रोग सम्प्राप्ति और यांत्रिक	विकृति		५४	
ц.	शरीर∙शुद्धि प्रकर ण			६६	
ξ .	चिकित्सा सहायक विधान			१५०	
٠	डबर प्रकरण			२०६	
	पचनेन्द्रिय संस्थान-व्याधि	प्रकरण		५४३	
			<u> </u>		
	आयु	वदाय	विधि विधान		
विप	ाय 	पृष्ठांक	•	पृष्ठांक	
निव	ान	६	उपश् य	88	
पूर्व	ह प	१२	सम्प्राप्ति	१८	
रूप		१३	उपशय सम्प्राप्ति निमित्त आदि कारणत्रयी	२२	
आयुर्वेदके मूल द्रव्य-त्रिदोप					
जीव	त्रासु और रोगोत्पत्ति	र्म	वातादि-क्षय, वृद्धि-लक्षण	४०	
	करसा पद्धति -	३२	धातुओंके त्रिकृति नाशक गुण	४१	
द्रोद	ा, दूष्य एवं उनके स्थान,		रस रक्तादि धातु और अग्नि	४२	
	विभाग	३४	ा, , के चय वृद्धिके लच्चण	४५	
अवि	वेक्टत वातादिके कार्य	इंफ	3 ., दूष्योंके कार्य	४६	
धार्	तुओंके वृद्धि-चय-हेतु	३८	धातुत्त्रयके लत्त्रण	૪૭	
वार	तादि-विकृति हेतु	३६			
	द्रव	याद्रव्य	चिकित्सा		
बंह	ण-लंघन चिकित्सा	५०	लंघन चिकित्साका फल	ųરૂ	
	ग चिकित्साके अधिकारी		संशोधन चिकित्साके अधिकारी	પ્રર	
	रन चिकिस्साके अधिकारी	४३	आम दोषपर छपचार क्रम	५३	

[42]

रोग-सम्प्राप्ति और यान्त्रिक विकृति

(141-44	आगत जार	पाण्यक विकृति			
विषय	पृष्ठांक	विषय	पृष्ठांक		
नाड़ी संखान	<i>২</i> ৩	मांस संस्थान	६१		
पचन संस्थान	ጀ =	मूत्र संखान	६३		
रक्ताभिसरण संखान	ሂረ	चर्म संखान	६३		
धमनीके रक्तस्रावमें द्वाव वे		प्रजनन-संखान	६३		
र्धान	နော	अस्यि-संस्थान	६३		
लसिका संधान	६१	मलोत्सर्जन अङ्ग	६४		
श्वसन संस्थान	६१	-			
शरीर-शुद्धि प्रकरण					
म्बेन्गान विधि	ec	क्रांचित्र अंत्रेज निधि	1610		

शरीर-गुद्धि प्रकरण				
स्नेहपान विधि	६६	अग्नि स्वेट् विधि	ov.	
अधिकारी विचार	६७	पारद स्वेद	୬୬	
उपयोग विधि	६७	पारद स्तान	८८	
् स्नेह्पानका समय व मात्र	ा ६ <u>८</u>	पोस्त होडेका सेक	૭૮	
अनुपान	६८	शीत सेक	७८	
स्नेहपानका फल	६६	खेदके अधिकारी	હદ	
अति स्नेहपानके छत्त्रण	६९	वसन विधि	60	
न्यून स्नेहपानका फल	vo	वसनके अधिकारी	61	
स्तेहपानके अधिकारी	V O	औपघ विचार	68	
,, "अनधिकारी	ဖစ	वमनके अनधिकारी	८३	
स्वेदन विधि	७१	वमन-फल	८३	
ताप स्वेद	७१	अतियोगके प्रतिकार	८8	
ऊष्म स्वेद	७१	वमनके पश्चात् कर्म	5 8	
उपनाह स्वेद	७२	विरेचन विधि ८	8-CX	
अनाग्नेय खेद	७२	विरेचनके अधिकारी	८४	
द्रवस्वेद्	७२	औषध विचार	८६	
स्वेदनफल	७ ३	एरएड तैलकी दुर्गन्ध दूर	.~	
स्वेद्नकी अवधि	ড ষ্	करनेके उपाय	5 \$	
पाश्चात्य खेदन विधि	ષ્ઠ	विरेचनमें ऋतु-विचार	८७	
पुल्टिस विधि	જ્ય	वमन, विरेचन एक साथ		
पुल्टिसका फल	इथ	कराना	९०	
ऊष्म-स्वेद्	७७	विरेचनके अनधिकारी	९१	

विषय	पृष्ठांक	विषय	पृष्ठीक
अति विरेचनके दोष	83	निरूह बरितके अनेक	
विरेचन फल	38	विभाग	१०६
अयोग्य विरेचन प्रतिकार	93	वस्तिमयीदा	१०६
अति विरेचन ""	९१	आधुनिक बस्ति	१११
बरित विधि	६३	बस्ति विधि	११२
अनुवासन बस्ति	९३	एलोपैथीमें बस्ति प्रकार	११३
आखापन बस्ति	९३	उत्तर वस्ति	१२०
बस्ति-गुण	९४	वस्ति विधि	१२१
वस्तिके अधिकारी	९४	नस्य विधि	१२७
अनुवासन बस्तिके अन-		नस्यके ४ भेद	१२८
धिकारी	83	विधि	१२८
स्नेह (अनुवासन) बस्ति	६६	नस्यके अनिधकारी	१३०
s s, s, विधि	33	पेलोपैथीमें नस्योपचार	१३२
अनुवासनके गुण	33	धूम्रपान विधि	१३६
बस्तिकी मात्रा	९९	धूम्रपानके अनिधकारी	१३६
निरूहं (आस्थापन) बस्ति	१०४	गएडूपकवलप्रतिसारण्विधि	१४०
वस्ति मिश्रण	१०४	कर्णतर्पणविधि	१४२
निरूह वस्तिकी मात्रा	१०५	नेत्रशोधन किया	१४३
,, ,, के अनधिकार्र	रे १०५	अअन विधि	१४८
,, के अधिकारी	१०५	अञानके अनधिकारी	१४९
चिकि	त्सा सह	त्यक विधान	
सिरावेधन विधि	१५०	। रक्तवाहिनीमें अंतःसे प न	१७४
सिरासंधान विधि	१५३	पथ्य विचार	१७६
जलौकाविधि	PXX	1 -	१७५
ग्लासविधान	१५८	औपध-मात्रा	१८०
अग्निकर्मविधि	१४९	संक्रामक रोगोंका चयकाल	१८०
प्रतिद्योभक नियोग विधि	१६४	प्राकृतिक चिकित्सा	१८२
चारपाक त्रिधि	१६८	¹ 'च्'' किरग	የ⊏ሄ
चारप्रयोगसे अति दाहपर उपच	ार १७१	नीललोडित किरग्	EXX
मुख लेप	१७१	स्यंकिरण चिकित्सा	१८५
गूर्द्धतेल विधि		विद्युन् प्रवाहोपचार	१८६
कुरफुषको विभाग्ति प्रदान		गेबोपचार	१९•

[88]

विपय	पृष्ठांक	विपय	पुष्ठांक
श्वमनोपचार	१९०	उद्वर्त्तन और उद्घर्षण	२००
व्यायाम	१९२	रनान विधि	२००
अंगमर्न	१९३	मृत्तिकोपघार	२०४
तैस्राभ्यंग	१९९		
	उ च्स प्र	करण	
व्यरोत्पत्ति	२०६	वातकफोल्वण सन्निपात चि०	२७३
व्वर सम्प्राप्ति	२१२	पित्तककोल्वण सन्निपात चि०	२७३
ज्वर विभाजन	२१२	वातिपत्त कफोल्यण सन्नि. चि.	२७४
एलोपैथीमतानुसार ज्वर विभा	ग २१४	प्रलापक सन्नि० चिकित्सा	२७४
उवरोंके लच्चण	२१⊏	रक्तष्टीवी सन्नि० चिक्तिसा	२७४
प्रतिबन्धक चिकित्सा	२२१	भुग्ननेत्र सन्निपात चिकित्सा	२७४
शमन चिकित्सा	२२२	कएठकुञ्ज सन्निपात चिकित्सा	२७५
ज्वरकी सामावस्था	२२२	अभिन्यास चिकित्सा	२७४
डवरकी पच्यमानावस्था	६२२	जीर्णसत्रियात चिकित्मा	२८६
ज्वरकी निरामावस्या	२२३	सन्निपातकी डाक्टरी चिकि०	२८७
चिकिरसोपयोगी सूचना	२ २४	आगन्तुक ज्वर	रदद
क्षद्र इवर	२३४	आगन्तुक ज्वर चिकित्सा	२९१
ज्वरलच्या चिकित्सा	२३७	आंत्रिक ज्बर	२६३
वात ज्बर	२४२	एलोपैथिक निदान	¥37
पित्त च्चर	રકેપ્ર	चिकित्सोपयोगी सूचना	३८५
कफ ज्वर	२४०	अंत्रिक व्वर चिकिरसा	३०८
वात पित्तज्वर	२४२	पलोपैथिक चिकित्सा	३१३
वात कफ ज्वर	२५३	विपम अंत्रिक उवर	३१४
पित्त श्लेष्म ज्वर	२५४	" " चिकित्सा	३१७
त्रिदोप ज्वर	३५७	अतः दोपण जनित आंत्रिक ज्वर	३१७
सेप्टोसीमिया	२६४	प्रलापक उवर	३१७
टॉिंचिमिया (विषाक्त रक्त)	२६६	तात्विक प्रलापक क्वर	395
पायीमिया (पूयिवकृत् रक्त)	२६७	विशेष लच्चण	३२३
सन्निपात चिकित्सोपयोगी सूच	ना २६९	चिकित्सोपयोगी सूचना	३२४
वातोल्वण सन्निपात चिकिरस	१७०	प्रलापक ज्वर चिकित्सा	३२६
पित्तोल्वण ""	२७१	चिचड़ी जन्य प्रलापक ज्वर	३२७
नातपित्तोल्वस्य " "	२७२	पिस्सूजन्य प्रलापक च्यर	३२८

[१५]

•			
विषय	प्रुष्टांक	विषय	प्रष्ठांक
श्वसनक ज्वर	३२८	मसूरिका ज्वर (Small pox)	४१४
फुफ्कुस खरड प्रदाह	३३२	सिद्धान्त निदोनोक्त निदानादि	४१८
पलोपै थक्रमतवर्णन	३३५	एळोपेथिक निदान	४२०
फुफ्कुस खरड प्रदाहकी चि० सूर	३४४	सामान्य अपरिवर्त्तन शील	
उपद्रवोंके उपचार	३४८	शीतला	४२२
फुफ्फुस खण्ड प्रदाहकी चि०	३५९	पृथक् पिडिका प्रकार	४२३
फुफ्फुस प्रणालिका प्रदाह	३४३	रक्तस्रावात्मक मसूरिका	४२४
भाशुकारी श्वास प्रणालिकाप्रदाह	इ ३५४	काली मसूरिका	४२६
विचिम श्वास प्रणालिका प्रदाह		टीकाहत सौम्य प्रकार	४२७
श्वासप्रणालिका प्रदाह चिकित्सा		शीतला प्रतिबन्धक उपाय	४२६
मूलभूत विषम फुफ्फुस प्रदाह	३६२	रोगोपशामक चिकित्सोपयोगी	
यन्थिक सन्निपात	३६३	सूचना	४३१
प्रन्थिक ज्वर चिकित्सा	३७४	मसूरिका चिकित्सा	४३३
वातरलैष्मिक ज्वर	३७४	एलोपेथिक चिकित्सा	४३७
वातश्लैष्मिक उवर-चिकित्सा	३⊏१	प्रधाप्रध	४३९
संधिक ज्वर	३८४	गौमसूरिका	४३६
एलोपैथिक मतानुसार विचार	३८६	लघु मसूरिका	४४३
चिकित्सोपयोगी सूचना	३६१	एलोपैथिक निदान आदिं	888
संधिक ज्वर चिकित्सा	३९२	चिकित्सोपयोगी सूचना	४४म
एटोपेथिक चिकित्सा	इहह	रोमान्तिका (Measles)	885
क्रकच सन्निपात चिकित्सा	३६७	एलोपैथिक निदान	४५०
चिकित्सोपयोगी सूचना	४०४	चिकित्सोपयोगी सूचना	४४३
क्रकच सन्निपात चिकित्सा	४०६	रोमान्तिका चिकित्सा	844
एलोपैथिक चिकित्सा	४०६	अंशुघात ज्वर	888
द्गडकज्बर (Dengue fever) ४०७	अंशुघात चिकिरसोपयोगी	
एलोपैथिक निदान	४०८	सूचना	४५६
चिक्टिसोपयोगी सूचना	308	अंशुघात चिकित्सा	४६०
दण्डक ज्वर चिकित्सा	४१०	विपम उत्रर (Malaria)	४६३
पलोपैथिक चिकित्सा	४१०	सन्तत ज्वर (Ramittent)	४६४
कर्णमृलिक ज्वर	४१०	सतत (Doublequotidian)	
एलोपेयिक निदानादि	४११	ज्बर	४६५
विकित्सोपयोगी सूचना	४१३	एकाहिक (quotidian) ज्वर	४६४
कर्णमूछिक रवर चिकिस्सा	४१४	पूतीयक (tertion) उत्रर	४६६
•			

विषय	যুগ্ৰাক	विषय	प्रृष्ट्रांक
धातुर्विक ब्बर (quartan)	४६७	जीर्गाज्वर चिकित्सा	५०७
पलोपेथिक निदान	४६८	वात बलासक ज्वर	408
सौम्य हृतीयक ज्वर	४०४	पलोपैथिक विवेचन	४१०
थन्य चातुर्थिक उत्तर	४७७	प्रलेपक ज्वर	५१३
गम्भीर तृतीयक इवर	४७८	प्रलेपक ज्वर चिकिरसा	४१४
अन्य एकाहिक उत्रर	४८१	श्लैपदिक ज्वर	ሂየሂ
जीर्ग् विषम ज्वर	४=१	रात्रि ज्वर	४१५
चिकित्सोपयोगी सूचना	४८२	अर्घनारीश्वर ज्वर व चिहित्सा	५१६.
संतत ज्वर चिकित्सा	860	परिवर्तित ज्वर	४१७
सतत ज्वर चिकित्सा	१३४	चिकित्सोपयोगी सूचना	38%
एकाहिक उत्रर चिवितसा	४६३	करठ रोहिगी जन्य इतर	४२१
तृतीयक ज्वर चिकित्सा	४६४	डिप्येरियाका एलोपैथिक विवेचन	४२३
चातुर्यिक व्वर चिकिस्सा	४६६	चिकित्सोपयोगी सूचना	४३३
एलोपैथिक चिकित्सा	४६९	दुर्जल जनित व्यर	ሂ३ሂ
रक्तविनाशक विषम ज्वर	४००	औपद्रविक ज्वर	४३७
^{)))))) भिक्टिस}	१ ४०२	आश्रयभेदसे ज्वरकी अवस्थाये	४३७
काळ ज्वर (Kalaazar)	४०३	रस रक्तादि गत ज्वरोंके	
चिकित्सोपयोगी सूचना	४०४	शमनोपाय	४३८
काला आजार चिकित्सा	५०४	पथ्यापथ्य विचार	ম ৪০
जीर्गा ज्वर	४०६		
	•	•	

पचनेन्द्रिय संस्थान च्याधि प्रकरण

अतिसार	XX 3	अन्त्रगत क्षतोत्पत्ति	ሂዩ¤
आमातिसार	ሂሂ 특	बृहदन्त्र त्तत	પૂર્દ
आमातिसार व प्रवाहिकामें		उ पद्रव	ধূতহ
अन्तर	<u></u> ሂሂ٤	चिकिस्सोपयोगी सूचना	১০৪
अतिसारके डाक्टरी निदान	४६१	वृहद्न्त्रका श्लैष्मिक कला प्रदाह	५७४
आमाश्य अन्त्र प्रदाह	४६३	वालकोंका अतिसार	ৼৢড়
चिक्तिस्सा	४६४	सामान्य बालांतिसार	४७६
विगलन मय अतिसार	४६४	देश व्यापी बालातिसार	২৩৩
चिकित्सा	४६६	बाछ।तिसार चिकित्सा	ሂወር
कित्रने ही विशेष प्रकार	४३७	अतिसार चिकिरसोपयोगी सूचन	Kal

[80]

विषय	प्रष्टांक	विषय	पृष्ठीक
भागातिसार चिकित्सा	४८३	चिकित्सोपयोगी सूचना	६३०
वातातिसार चिकित्सा	४८६	प्रहणी संप्रहणी चिकित्सा	६३२
पित्तातिसार चिकित्सा	ሂሪ७	वातादि प्रह्णी चिकित्सा	६३४
कफातिसार चिकित्सा	<u> ሂ</u> ኳ٤	संप्रह्णी चिकित्सा	६४०
पक्वातिसार चिकित्सा	०३४	करुप चिकित्सा	६४२
वात पित्तातिसार चिकित्सा	४९१	दुग्ध कल्प चिकित्सा	६४९
पित्तकफातिसार चिकिस्सा	४९१	आस्र कल्प विधि	६५३
त्रिदोषज अतिसार चिकित्सा	४६१	त्रहणी रोगर्से पथ्यापथ्य	६५४
रक्तातिसार चिकित्सा	५६४	रसन्तय	६५४
जीर्णातिसार चिकित्सा	420	रसक्षयका डाक्टरी निदान	६५७
शोयातिसार चिकित्सा	800	चिकित्सोपयोगी सूचना	६५६
उपद्रवरूप अतिसार चिकित्सा	६००	युवकोंका रसक्षय	६६१
शोकातिसार चिकित्सा	\$00	अन्त्रच्य	६६२
अतिसार निवृत्ति छत्त्रण	ξoo	चिकिरसोपयोगी सूचना	६६४
अतिसारमें पध्यापध्य	ξoo	अन्त्रस्य चिकित्सा	६६४
प्रवाहिका (Dysentery)	् ६०३	कोष्टबद्धता	६६६
प्रवाहिकाका डाक्टरी निदान	६०४	पलोपैथिक निदान आदि	६७०
वेसीलरी प्रवाहिका	६०४	मलावरोध प्रकार	६७३
विविध प्रकार	६०६	बद्धकोष्ठ चिकित्सोपयोगी सूच	
पार्थक्य दर्शक रोग विनिर्णय	६०७	कारण भेदसे चिकिस्सा	६८०
उपद्रव और भावी चृति	န်ငယ	बद्ध कोष्ठ चिकित्सा	६म२ ६८०
एमीविक प्रवाहिका	६०९	एलोपैथिक चिकित्सा अर्हा (Haemorrhoids)	६८४ ६८५
प्रवाहिकाके अन्य प्रकार	६११	साध्यासाध्यता	443 5 98
प्रवाहिकाकी चिकित्सोपयोगी		अर्राके डाक्टरी निदान आदि	६९२
सूचना	६१२	अर्श एवं अन्य रोगोंमें भेद	६६५
प्रवाहिका चिकित्सा	६१४	अर्श चिकिस्सोपयोगी सूचना	६६५
ढाक्टरी चिकित्सा	६१६	अर्श चिकित्सा	६६=
ष ्वरातिसार	६१८	लेपादि वाह्य चिकिरसा	હુંદ્ર
महर्णी (Sprue)	६२०	अर्श उपद्रवोंकी चिकित्सा	७१०
डाक्टरी निदान	इ२५	ढ।क्टरी चिकिरसा	•११
प्रवाहिका जन्य महणी	६२७	अग्निमान्य	प्रश्च
संप्रदुणी १वेवातिसार	६२७	अग्निमान्य पर डाक्टरी मत	७१३

[१८]

विषय	पृष्टांक	וחים	पृ ष्ठांक
भरमक	७१३	अलसक और विलम्बिका	७५१
अग्निमांद्य चिकित्सोपयोगी सूचः	ना७२३	हाक्टरी निदान	ডদই
अग्निमांच चिकिरसा	७२५	चिकित्सोपयोगी सूचना	७ ८५
भरमक रोग चिकित्सा	७२८	भलसक विलम्बिका चिकित्सा	ডদ্ৰ
अजीर्ण (Dyspepsia)	७३०	कृमिरोग	७८६
अजीए प्रकार	७३०	एलोपैयिक निदान आदि	७८ ६
,, का एलोपेथिक निदान	७३२	A उद्रावेष्टा (कद्दू दाना)	
अजीर्गाके विशेष प्रकार	৩३৩	सिस्टोडस ऋमि	०३७
वात प्रकोपज अजीर्ग	७३९	ई० टिनिया एकिनोकोकस	७६३
अजीर्ण चिकित्सोपयोगी सुचन	१ ७४३	गण्ड्यदोपमा	
अजीर्ण चिकित्सा	৩৪৩	(Round worms)	83७ (
अजीर्ग्। नाशक औषधि यां	380	रूढ धान्यांकुर कृमि	७९५
,, ,, पाचक औषधियां	७५१	अन्त्राद् कृमि (Hook Worm	•
पथ्यापथ्य	७५४	चुरव कृमि (thread worm)	
तीक्ष्ण आमाशय प्रदाह	७५४	ओ॰ फाइलेरिया	330
चिकित्सोपयोगी सूचना	७५७	1	600
चिरकारी आमाश्य प्रदाह	७५८	औ० ड्रेकनकूलस मेडीनेन्सिस	600
चिकित्सोपयोगी सूचना	७६२	अं० ट्रायको सेफेळस डिस्कार	म् इ०१
आमाश्यकलाका प्रदाह	७६३	्रेमेटोड भ: स्किस्टो सोमा	πο ξ
प्रतिरोध रहित भामाशय प्रसार	्ण ७६४	कृति चिकित्सोपयोगी सूचना	
प्रतिरोध जन्य आमाश्य प्रसार		कृमि चिकित्सा	∓o\q
विसूचिका (Cholera)	७६८	वाह्य कृमियोंकी चिकित्सा	5 05
ढाक्टरी निदान	oww -	बालकोंके कृमियोंकी चिकित्सा	
प्रतिबन्धक चिकित्सा	७७३	डाक्टरी चिकित्सा	580
चिकित्सोपयोगी सूचना	४७७	प्रथ	न्धर
विसूचिका चिकित्सा	७७६ ०८२	अपध्य	= १३
पध्यापध्य	600		- •



आयुर्वेदीय प्रयोग सूची

श्योग नाम	पृष्ठोक	प्रयोग नाम	प्रष्टांक
स्यूलता नाशक		निरूह बस्ति-	
व्योषादि चूर्णं मिश्रित सत्तू वामक योग विरेचन विधि— हरितक्यादि रेचन त्रिष्टतादि गुटिका	५२ म३ ८७	उत्क्लेशन वस्ति दोषन्न बस्ति माधुतैलिक बस्ति शोधन वस्ति संशमन बस्ति	१०६ १०६ १०६ १०६ १०६
धभयादि मोदक मुखिसें मृदु जुलाव जुलाबके बीच लेने योग्य ठंडाई मध्यम जुलाब अमलतासका जुलाब जमालगोटेका जुलाब स्नेह बस्ति—	E (5 で で で で で で で で で で で で で で し た り に り に り に り に り に り に り に り に り に り	लेखन बस्ति यापन बस्ति ग्रंहरा बस्ति ग्रंहरा बस्ति वलादि बस्ति अर्धमात्रिक बस्ति परंडादि बस्ति प्राचादि बस्ति पुननंगदि बस्ति मुस्तादि बस्ति	800 800 800 800 800 800 800 800 800
आगारधूमादि वर्त्ति	33	यण्ट्यादि वस्ति	१०९
गुह्रच्यादि तेल शट्यादि तेल वचादि तेल चित्रकादि तेल मधुकादि घृत	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	चारवरित वैतरण वरित उत्तर वस्ति— आरग्वधादि वर्त्ति	१०९ १८६ १२२
म्ए।लादि घृत त्रिफलादि तेल पाठादि तेल जीवन्त्यादि यमक	६०२ २०२ २०३ १०३	नस्य अस्य अस्य तेल प्रथमन नस्य	१३ <i>१</i> १३ <i>१</i>

[%]

प्रयोग नाम	पृष्ठांक	प्रयोग नाम	पृष्टांक
धुम्रपान विधि		क्षार-पाक विधि	
प्रायोगिक वर्ति स्तेहन वर्त्ति वैरेचनिक वर्त्ति कासव्त वर्त्ति वामक वर्त्ति	१३७ १३७ १३७ १३८ १३८	सदुज्ञार विधि मध्यम ज्ञार विधि तीक्ष्ण ज्ञार विधि सुख लेप दोपव्न लेप	१६९ १६६ १६९
गण्ड्य, कवल और प्रतिस	र्ण	विपद्म लेप	१७१
विधि		वर्णकर लेप	१७१
वातशामक गरहूप पित्तशामक गरहूप दाहनाशक कवल	१४१ १४१ १४०	मूर्ध तैल विधि— मस्तिष्कपर छगाने हेतु तैछ	१७२
प्रतिसारण विधि	१४१	मृतिकोपचार—	१७५
नेत्रशोधन क्रिया		वालकोंके उदर रोगपर	२०६
आश्च्योतन विधि बिल्वादि काथ	१४४ १४५	च्बर प्रकरण	
विन्त्रपत्र स्वरसादि आश्च्योतन एरंडपत्रादि आश्च्योतन	१४४ १४५	पहंग जल आमपाचनार्थे दोष संशमनार्थं सर्व क्वरोंपर	२३१ २३४ २३५
श्रीवासादि पिएडी विडालक विधि	१४५ १४५	वातज्वर	
लेखन रसिकया इल्दीसे दहन क्रिया प्रतिक्षोभक प्रयोग विशि	१४८ १६३ Э	लवंगादि कषाय बिल्वादि काथ पीपलामूलादि काथ	२४४ २४४ २४४
राईका लेप	१६६	पिचज्वर	
राईकी पुल्टिस	१६६	त्रायमाणादि काथ	२४७
राईके कागज	१६६	मृद्धिकादि क्वाय	२४७
पारद सल्हम	१६७	द्राचादि क्वाय	२४७

प्रयोग नाम	पृष्ठांक	प्रयोग नाम	घृष्ठां क	
वनप्सा शर्वत	२४६	भस्रतक योग	३७५	
क्रफड़बर		वातरलैश्मिक ज्वर		
सुरतादि कषाय	२५१	गुडुच्यादि क्वाथ	३८२	
निम्वादि क्वाय	२५१	संधिक ज्वर		
कटुका दि क्वाध	२५१	11.411.0.11		
पिष्पल्यादि क्वाथ	२४१	बृहरसैन्धवाद्य तेल	३९२	
अष्टोगावलेह	२५२	शस्यादि काथ	इ९२	
		आमवातारि वटिका	३९३	
सन्निपात		दशमूलादि काथ	३९३	
मुस्तादि काथ	२७१	रसोनादि कपाय	३९४	
परुपकादि क्याय	२७१	सिंहनाद गुगल	३९५	
वृहत्यादि क्वाथ	२७१	रसोन पिएड	३९४	
चातुर्भद्र क्वाय	२७२	अलम्बुवादि चूर्ण	३१६	
पर्पटादि क्त्राय	२७३	मस्रिका शामक ध्र्य	४३४	
योगराज क्वाय	२७४	दशसूलादि क्याय	४३४	
तगरादि काथ	२७४	गुडुच्चादि क्वाय	४३४	
रोहिपादि क्वाथ	२७४	द्राच।दि क्याय	४३४	
त्रिफलादि क्वाध	२७५	निम्बादि क्वाथ	४३५	
कारव्यादि क्वाथ	२७५	दुरालभादि क्वाय	४३५	
द्वात्रिंशदाख्य काय	२ ७५	वासादि क्याय	४१५	
तन्द्रामें रोटिका बन्धन	ইতেও		४३५	
कर्णमूळ शोयहर लेप	२८४	निशादि लेप इन्द्रुकला वटी	०५५ ४३७	
रवसनक ज्वर		अंशुघात न्वर	2 3 3	
थलसी चोग	340			
डःवानाशक योग नं० रे	३६१	्र इम्हीका पानक	४६१	
कुम्कुसपर लेप	३६२	आमफोरा	४६१	
ग्रन्थिक सन्निपात	~	विषम ज्वर		
प्रन्यि हर लेप	ጳዕሂ	वर्धमान पिष्पली	४९१	

भयोग नाम	
्राचा नाम	ź
्र २८ जान	प्रशंक
^{अपरा} जित धूप ४९७ / पथ्यादि क्वाथ	४८६
A A	455
वर्धमान विपाली मधुकादि चूर्गा दृश्चीराद्य चीर ५०८ विल्वादि कर्मा	
भाग भाग । भग	165
, 5,73 04	55
ानम्पटनाहि क्रीन भेजा । पटालाहि क् _{यां} पट	
अननवादि _{कमान} ४१२ ५६	የ
दर्जन	
दुर्जल जिनत ज्वर— प्रध्यादि क्वाय	
चैंच्यादि क्वाय प्रम	
विश्वास्ति स्व	
्यादम २०५ / ५६०	
अवियान ५५२ वातरलेटम अतिसार	
(UU)(TAATE	
्रा नारत ४ ६०	
2360-1	
भागातसार— किलिङ्गादि कल्क	
धान्य पञ्चक योग कलिङ्गादि करान्य ४५३ पित्त कफातिस्मान	
जात क्षाप्र	
ं र नाथ	
197 === 113 T	
ध्रम् विकार	
समझादं कषाय	
पञ्चमूलादि चूर्ण ५८२ ५८२ ४६२	
भन्द विस्कृ पृत	
४९२	

			. • • • •		
प्रयोग नाम	<u>प्र</u>	शंक	प्रयोग नाम	rria.	
ंअंकोट वटक	Ų	६२	खड्यूष	पृष्ठांक	
अमृतार्गाव रस	_	८२ ६३	मुस्तादि दुग्ध	६०२	
वृद्धगंगाधर चूर्गा		- ₹ } ₹	3.4114 3.4	६०२	
विजयावलेह) 4 E 3	ज्बरातिसार		
अतिविषाद्यवलेह		-	प्रिः हिनपर्यादि पेया	60	
कपिरयाष्ट्रक चूर्ण		8	किरातादि क्वाथ	६१८	
-•	५६	8	गुडुच्यादि क्वाय	६१९	
रक्तातिसार—		- !	उड ज्याद क्वाय व्योषादि चूर्गा	६१६	
द।ड़िमावलेह			व्यापाद चूरा	६२०	
अहिफेनासव	५६		ग्रहणीरोग		
दाहिमाष्ट्रक चूर्ण	¥8.	- 1			
	५९०	1	भहातक चार अभयादि योग	६३३	
रसांजनादि कल्क	५६६		तकारिष्ट	६३३	
बिल्वादि कल्क	५९६		सारिवादि चूर्ण	६३३	
गुदभ्रंश —				६३४	
_			वातज ग्रहणी		
मूषक तैल	ሂፂ७	1	मेथीमोद्क	६३४	
जीर्ण अतिसार			हत् मेथी मोदक	५२ठ ६ ३ ५	
जाण आतसार्—		5	हिंगीमिहिर तैल	६३५	
कुटज पुटपाक	486	3	गिरका यरिष्ट	१२७ ६३६	
रयोनाक पुटपाक	485				
दाहिम पुटपाक	485		पित्तज ,ग्रहणी——		
कुटजा वलेह	486	न	ागरादि चू र्ण	६३७	
कौटज फाणित	499			• •	
_	133		कफअ ग्रहणी——		
न्नोकातिसार		क	ल्बास गुड्	६३६	
पृश्तिपएयीदि काब	\$00		प्रवाहिकाजन्य ग्रहणी		
नागरादि पानीय		र्धा	हेफैनादि वडी	६४०	
	i			, 0 -	

[38]

	_	-	
प्रयोग नाम	पृष्ठांक	प्रयोग नाम	पृष्ठीक
बद्धकोष्ट- –		अशौंहर वटी	७०५
सरल विरेचन वटी	६५३	अशोंहर लेप अशोंहर सेक	W0=
	९म्ब	अशोंहर सेक	५०६
अर्श ——		रक्तस्रावन्नी पेया	७१०
रनुष्टीकाण्डादि गुटिका	७००	अग्निमांद्य	
बृह च्छूरणमोदक	७००	कपित्थादि खड	७३५
पील् रसायन	५०१	धु षावटी	प र्प्
विजय चूर्ण	७०१	अष्टगुरा मरह	७२६
रक्तार्थ		वदवानल चूर्ण	७२५ ७२६
7 40 0		101110 20	- 14
भल्लातकादि मोदक	७०२	अजीर्ण—	
पलाशचार घृत	७०३		
तकारिष्ट	७०३	दारुषट्क लेप	ওপ্র
कालिङ्गादि गुटिका	७०३	समशकर चूर्ण	७४०
. वातज अर्श		विद्यचिका—	
कल्याम् छवम्	४०७	जातिफलादि वटी	UU U
पित्ताज अर्श		क्रमिरोग	
समशकेर चूर्ण	(0.01)	त्रिफलादि घृत	८०५
त्तमराकर पूर्ण	७०४	पार्सीकादि चूर्ण	८०५
अर्शीपरलेप		त्रिकट्वादि कषाय	८०५
C-2-2-C-2-		धूरत्र तेळ	८०६
शिरीष बीजादि जेप	७३५	विबङ्गादि यवागू	८१३



एलोपेथिक प्रयोग सूची

प्रयोग नाम	पृष्ठांक	प्रयोग
सामान्य बरित	११४	जीर्ण
विविध बस्तियां १६	१४ से १२०	स्रीहा
च्चरोगमें नस्य मिश्रण	१३३	
एमिल नाईट्रेट नस्य	१३३	पांडुम
प्रस्तोदक प्रयोग	१६४	अतिस
हृद्यगति र्चणार्थ द्वायें	२७८	विस्मि
ज्वरोष्मा घटानेकी दवायें	२७९	नई पे
निद्रापद् औषधियां	२८३	पहिव
तार्पिन सेक	३१४	मलशु
वेपर यूकेलिप्टिस	३५२	जीर्ण
आमवात ख्वर-मिश्रण	३९७	ववार्स
द्राडक ज्वरपर मिश्रण	४१०	ववार्ध
मस्रिकामें लेप	४३८	अजीव
,, ,, मल्ह्म	४३६	रक्तके
मच्छर नाशक मिश्रण	४⊏३	विसू
नृतन विषम ज्वरहर मिश्रर	३८४ ा	चूरव
मारक विषम ज्वरहर मिश्र		1

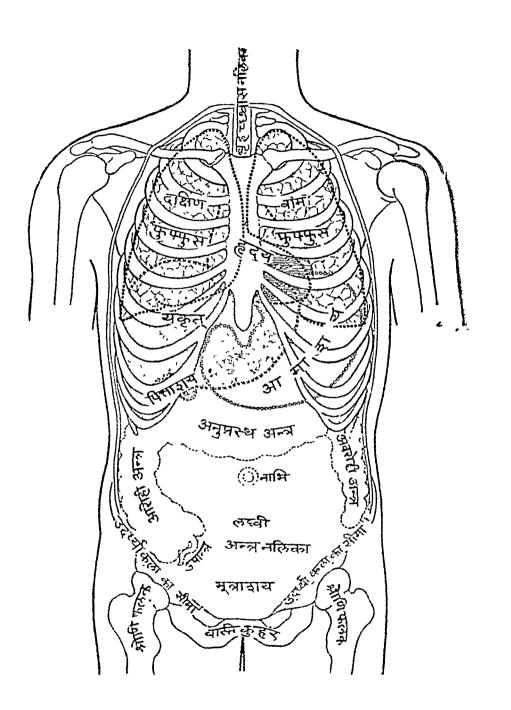
प्रयोग नाम	पृष्ठीक
•	
जीर्गं विषम ज्वरहर मिश्रण	868
श्रीहावृद्धि सह जीए ज्वरहर	
मिश्रग्	४८६
पांडुमह विषम ज्वरहर मिश्रण	५००
अतिसारहर मिश्रण	४६४
बिस्मिय सिश्रण	४६६
नई पेचिश्वपर मिश्रण	६१७
पित्वस इपीकाक कंपोफीटा	६१७
मलशुद्धिके पश्चात् मिश्रण	६१७
जीर्ण मलावरोधपर 🤻 मिश्रण	६८४
ववासीरका मल्हम	७११
बवासीरका मल्हम	७१२
अजीर्ग नाशक मिश्रण	७६२
रक्तके आपेचिक गुरुख वृद्धिपर	१७७ इ
विसूचिकाहर मिश्रण	460
चूरव कुमिहर मिश्रण	८१२

चित्र सूची

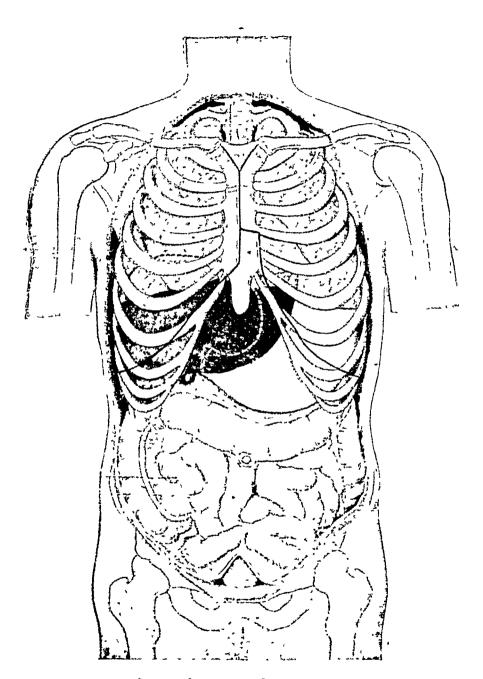
श्री स्वामीजी महाराज का चित्र (निवेदन पृष्टसे पूर्व)

१. उरोगुहा व उदरगुहाके अत्रयव ३ रंगका		आर्ट	आर्टपेपर प्रन्यारम्भर्मे		
२. देहके पिञ्चली ओर			आर्ट	रेपर प्रन्था	रम्भमें
३. सुपुन्ना काण्डस्य न		•••	****	•••	इ६
४. ज्ञीपंख्य नाड़ियोंके			***	•••	५५
५. सुपुम्नास्य स्वतन्त्र न		••••	••••	****	५५
६. रक्ताभिसर्ग संखा		****	•••	वार्टपेपर	५९
 घड़के आगेकी ओर 	की मोमपेशियां	••••	••••	***	६१
८. घड़ ही पिछनी और		•••	••••	****	६२
६. अश्यिकंकाल	****	•••	****	****	ĘĄ
१०. 'च' किरण	****	•••	•••	***	१८७

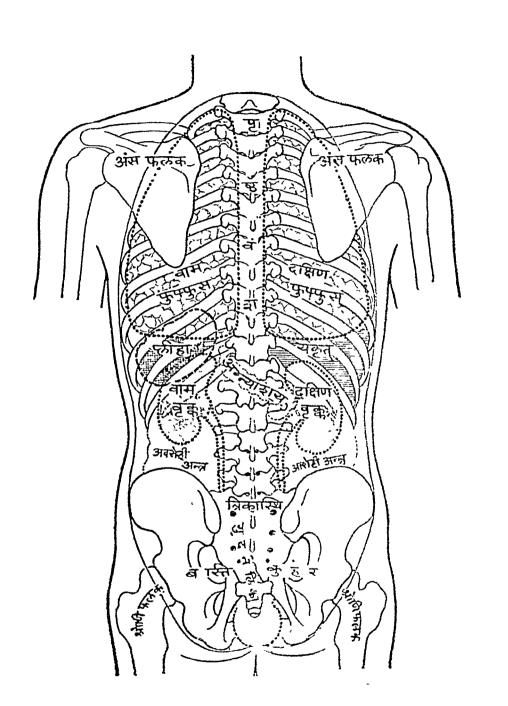
११. मोतीमरेमें उत्ताप व नाड़ी दर्शक चार्व	Ì	••••	****	२९३
१२. विपस मोती फरे 'A' में उचाप और न	ाड़ी दर्शक	****	•••	३१४
१३. विषम मोतीमारे 'B' में उत्ताप और न		••••	****	३ १५
१४. प्रलापक ज्वरमें उत्ताप व नाड़ी दर्शक	•••	••••	•••	३२२
१४. कुपकुस विस्तार	•••	••••	•••	३३०
१६. बायुकोप चित्र	****	•••	•••	३३१
१७. ब्रह्मवारि पूर्ण गुहार्चे	••••	•••	****	४०४
१८. द्राइक व्यरमें उत्ताप दर्शक	••••		•••	४०७
१६. मसूरिकार्मे उत्ताप दर्शक	•••	•••	****	४१९
२०. मसूरिकामें पिटिका	••••	•••	•••	820
२१. लघु मसूरिकामें उत्ताप दर्शक	1 ***	•••	****	४४५
२२. लघु मस्रिकामें पिटिका दरीक	••••	••••	****	प्टप्टइ
२३. रोमान्तिकामें उत्ताप दर्शक	••••	****	•••	88£
२४. रोमान्तिकामें पिटिका		•••	***	838
२५. सौम्य तृतीयक ज्वरमें उत्ताप दर्शक	****	••••	•••	४७४
२६ एकाहिक च्यरमें उत्ताप दर्शक	•••	•••	•••	४७६
२७. चाटुर्थिक ज्वरमें उत्तापदर्शक	****	****	****	৪৩৩
२८. दारुण तृतीयक ज्वरमें उत्ताप दर्शक	***	•••	•••	४०=
२९. फाल ब्वरमें उपशम सह उत्ताप दर्शन	5	***	•••	४०५
३०. परिवर्त्तित ज्वरमें उत्ताप दर्शक	•••	•••	•••	486
३१. प्रसनिका व नामा प्रदेश	•••	****	•••	५२१
३२. पचनेन्द्रिय संस्थान इक रंगा	****		भार्टपेपर	ሂሂ ર
३३ ज्ञुद्रान्त्रकी रसांकुरिकार्ये	•••	•••		५५४
३४. उरोगुहा व उदर गुहा	• • •	•••	आर्टपेपर	५६०
३४. प्रहर्मा आदि अवयव	••••	•••	•••	६२२
३६. रसत्त्य पीड़ित वालक	•••	••••	****	६५८
३७. वृहदन्त्र (रसायनियोंसह)	•••	••••	•••	६६७
रैन. महास्रोत	****	•••	***	७१ ८
३६. आमाशयकी बाह्य आकृति	•••	••••	****	७६५
४०. आमाशयके अन्तरकी आकृति	***	••••	•••	७६६
४१. तीन प्रकारके कद्दूदानाके शिर	•••	•••	***	७६०
४२. अन्त्राद् कृमि नर मादा	•••	****	•••	७९७
नोट:—स्रुद्रान्त्रकी रसांकुरिकार्ये, चित्रपर	रनं० ३३ वे	वद्ते	३२ लगा	गनेसे
अन्ततक १ नं० की असावधानी	रही है पाट	क सुध	ार ले।	
		~		



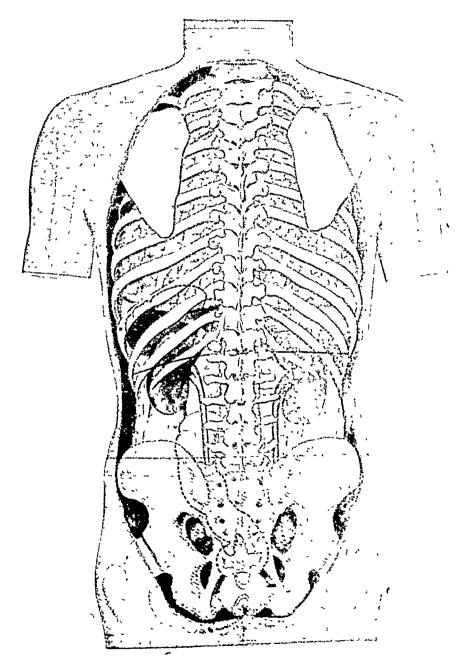
चित्राक न० १



नरोगुहा और नदरगुहाके अवयव



चित्रक नं० २



रेहके पिछली श्रीरके खवगव



🕸 श्री धन्वन्तरये नमः 🕸

चिकित्सातत्वप्रदीप

(प्रथम खगड)

(१) आयुर्वेदीय विधिविधान

समदोषः समाग्निश्च समधातुमलक्रियः । प्रसन्नात्मेन्द्रियमना स्वस्थ इत्यभिधीयते ॥

(सु० सू० अ० १५-४१)

जिसके देहमें वात, पित्त और कफ, ये रोप (Temperaments) अग्नि, रस-रक्त आदि घातुएं और घातुओंकी मलक्रिया, ये सब सम हैं, तथा जिसकी आदमा, सन और इन्द्रियाँ प्रसन्न हैं, वही पुरुप स्वस्य कहलाता है।

आयुर्वेदके ध्येयानुसार देहमें रोगकी प्रतीति न होना इतनेसे ही पूर्ण स्वास्थ्य नहीं माना जाता। अनेकोंके शरीरमें रोग न होनेपर भी वल, विचार-शक्ति और कर्नू त्वशक्तिमें न्यूनता, विपयसेवनकी अत्यन्त वासना तथा लोभ, ईप्यी, कोध, क्रूरता, शठता आदि दुष्ट संस्कारोंकी प्रवलता दृष्टिगोचर होती है। जिससे उनकी बुद्धि, मन और इन्द्रियोंमें प्रसन्नता नहीं रह सकती। अतः आचार्योने उनको अस्वस्थ ही माना है। जब तक आचार्यकथित पूर्ण स्वास्थ्यकी प्राप्ति नहीं होती, तब तक दुःखका अभाव और सच्चे मुखकी प्राप्ति नहीं हो सकती।

यद्यपि इस पूर्ण स्वस्थताको प्राप्त करनेके अधिकारी संसारमें बहुत कम होते हैं, तथापि लक्ष्य सर्वदा पूर्ण ही रखना चाहिये। इस लक्ष्यकी प्राप्ति शरीर नीरोगी हो, तो ही हो सकती हैं, अन्यथा नहीं। इसी हेतुसे आयुर्वेदका प्रादुर्भाव हुआ है।

आयुर्वेद प्रयोजनमें २ विभाग हैं। १—स्वास्थ्य-संरच्या और २—रोग-चिकित्सा। आयुर्वेदका मुख्य प्रयोजन स्वास्थ्यका संरच्या और गीण प्रयोजन व्याधि चिकित्सा है।इन दोनोंकी सिद्धवर्ध संस्कृतमें अनेक संहिताएं और प्रकरण प्रन्य छिखे गये हैं।

यदि कोई शङ्का करे, कि स्वास्थ्य हप मुख्य प्रयोजनको सम्हालनेका उपदेश दिया जाय, तो फिर चिकित्साह्य गोण प्रयोजनके ज्ञानकी आवश्यकता क्या रह जाती है ? किन्तु यह मान्यता निर्दोप नहीं है। कारण, मनमें नाना प्रकारकी वासनाएँ रहती हैं, जो वलात्कारसे मन और इन्द्रियोंको निषिद्ध विपयोंकी ओर खींच लाती हैं, एवं विहित विपयोंका भी अतियोग कराती रहती हैं। परिणाममें नाना प्रकारके रोगोंकी उत्पत्ति हो जाती है। इसके अतिरिक्त चोट आदि लगनेसे भी आगन्तुक रोग उत्पन्न होजाते हैं। अतः जगतमें चिकित्सा ज्ञानकी भी आवश्यकता है।

अज्ञानवरा किसी रोगकी उत्पत्ति होनंपर जारीरिक वल जीण होता है; आयुमेंसे महत्वका समय निर्यंक जाता है; धनकी हानि होती है, मन चिन्ता र रहने लगता है; आयु कम होती है और क्वचिन् अकाल मृत्युकी प्राप्ति भी हो जाती है। अलावा भावी सन्तान या वंज्ञज रोगी और निर्वंल होते हैं। कित्यय रोग ऐसे हैं कि, जिन्हें प्रयत्न कर के दूर किया, फिर भी ख्रुव आरोग्य सम्पादित नहीं होता, देह पूर्ववत् सुदृढ़ नहीं होती और व्याधिका बीज शेप रह जाता है। फिर वही रोग कुछ समयके बाद पुनः आक्रमण करता है।

जैसे जनताको अन्यायपूर्वक कप्ट पहुँचाने या दूसरे राष्ट्रके साथ विरोध करनेपर देशमें विरोधी दलकी दर्पत्ति हो जाती हैं। फिर वह अपने पक्षका वल वढ़ानेका सतत प्रयत्न करता रहता है, जिससे समप्र देश संतापित होता रहता है। ऐसे ही देवी अटल नियमोंको तोड़कर अपण्य आहार-विहारका सेवन करते रहनेसे देहके अवयवों या इन्द्रियोंमें घातक रोगोंके उत्पादक विषका संप्रह हो जाता है, या वाहरसे रोगोंके कीटाग्रा प्रवेशकर रोगोंको उत्पन्न करा देते हैं। फिर रोग खल्प समयमें देहको नष्ट कर हालते हैं; अथवा कोई रोग जीर्ग रूप धारण कर इस काया-नगरीमें दीर्घ कालतक हाकिम या नवाब साहब बनकर देह, मन और इन्द्रियों आदिको पीड़ित करता ही रहता है।

कत्रचित् रोग एक दूसरे रोगको उत्पन्न कर देता है; और आपभी निवास करता ही है। जैसे विषम ज्वर (Malaria) बाह्य दृष्टिसे दूर हो जाने (दव जाने) पर फीहावृद्धि, अग्तिमांद्य, आनाह, रमरणशक्तिका अभाव, शिरदर्द, शारीरिक निर्वलता, आलस्य, निद्रावृद्धि, वेचैनी और रक्तके रक्ताणुओंकी न्यूनता आदि उपद्रव उत्पन्न कराता है; और थोड़े-थोड़े समयपर वह मलेरिया भी पुनः पुनः दर्शन देता रहता है। उत्ता जास होनेपर भी यदि लक्ष्य न दिया जाय, तो दु:साध्य उदररोग या चय आदिको उत्पन्न कर देता है। इसी तरह

इतर रोगोंकी परम्परा भी दु:खदायी ही होती है। इस वातको जानकर कृपालु महर्षियोंने देववाणीमें आयुर्वेदके गीण प्रयोजन (चिकित्सा के सिख्यर्थ अनेक चिकित्सा-अन्थोंकी रचना की है, किन्तु वे कठिन संस्कृतमें होनेसे सामान्य वैद्य व जनता उनसे लाभ उठानेमें असमर्थ है, अतः उन अन्थोंका आधार लेकर और पाश्चात्य विद्यानोंके प्रन्थोंमेंसे आवश्यक अंश मिलाकर प्रचलित सरल देश भाषामें इस 'चिकित्सातत्वप्रदीप' प्रन्यकी रचनाकर प्रकाशित कराया है।

चिकित्सा करनेके पहले रोगनिर्ण्यकी आवश्यकता रहती है। अतः पहले रोग सम्बन्धी विचार करना चाहिये। सामान्य बुद्धिवाले चिकित्सकभी अचिर-कालमें निदान करनेकी शास्त्र-शैलीको सरलता-पूर्वक प्रहण कर सकें, इस हेतुसे आयुर्वेदमें रोगोंका विभाग वात, पित्त और कफ, इनके वैषम्यके अनुसार किया है क्षा इन व्याधियोंके दोषज, कर्मज और उभयज, ऐसे ३ प्रकार हैं +। इनमें दोषज व्याधिके लिये चिकित्साका उपयोग होता है; किन्तु कर्मज व्याधि केवल कर्मके क्षयसे ही शान्त होती है। जैसे किसीको देव, बाह्मण आदिके शापसे कुछ, जलोदर आदि रोग हुए हों, तो वे रोग उनको प्रसन्न करनेसे ही दूर होते हैं। उभयज व्याधि दोष और कर्मके ज्यसे नाश होती हैं। अर्थात् वह रोग औपि और पुण्यकर्म या ईश्वरोपासना, दोनोंके सम्बन्धसे शान्त होता है।

इतर रीतिसे सुशुताचार्यने व्याधियोंके ७ प्रकार कहे हैं आदिवलप्रवृत्त, जन्मवलप्रवृत्त, दोपबलप्रवृत्त, सङ्घातबलप्रवृत्त, कालबलप्रवृत्त, देववलप्रवृत्त, और स्वभावबलप्रवृत्त ।

(१) श्रादिवलप्रवृत्त (Hereditary)—माता-पिताके रज-वीर्यके दोषले इत्पन्न कुष्ट, मधुमेह, त्त्य, अर्श-आदि रोग।

(२) जनम्बलप्रवृत्त (Congenital)—सगर्भावस्थामें माताकी भूल या आधातसे गर्भमें रही हुई सन्तानको उत्पन्न जन्मांधता, कुबड़ापन या पंगुपना आदि विकार।

(३) दोववलप्रवृत्त—(Chemical) पहले किसी व्याधिकी उत्पत्ति हो जानेके पश्चात् दृषित धातुसे उत्पन्न व्याधियाँ, और मिण्या आहार-विहारसे होने वाली व्याधियाँ (Food poisoning)

^{# &}quot;रोगम्तु दोववेषम्यं दोषसाम्यमरोगता" (अ॰ ह॰)
Deviation of function or of structure from the normal.

कर्म प्रकोषजाः केचित्केचिद्दोषप्रकोषजाः ।
 कर्मदोथोद्भवाः केचिन्मनः कायस्यिता गदाः ॥

- (४) संघातवलप्रवृत्त—आगन्तुक न्याधियाँ। (Adventitious) तथा सर्पदंश, श्वानदंश, अश्यिभंग तथा शस्त्रकृत आदि अभिघातज (Mechenical) न्याधियां।
- (४) कालवलप्रवृत्त (Physical)—ऋतुपरिवर्तन या शीत, उप्ण, वर्षा आदिके प्रकोपसे होने वाले रोग।
- (६) दैववलप्रवृत्त (Physical)—विद्युत् आवात, घर गिरनेसे दव जाना, पहाड़परसे गिर जाना तथा अभिशापज (by curse) आदि।
- (७) स्वभाववत्तप्रवृत्त (Natural)—ज्ञुघा, तृपा, जरा, मृत्यु, निद्रा आदि विकार (इनमें दो विभाग हैं—कालकृत और अकालकृत)।

दोपोंकी विपमावस्थाको रोग और दोपोंकी समानावस्थाको आरोग्य कहते हैं। इस दृष्टिसे रोगोंके निज (स्वसंपादित) और आगन्तुक, ये २ प्रकार हैं छ। मिण्या आहार-विहार आदिसे होने वाले रोगोंको स्वसंपादित (Acquired) और वाह्य हेतुजन्य (चोट लगना, जलमें ह्वना, जलना आदि) को आगन्तुक (External) कहा है ×।

रोगोंमें शारीरिक (ज्वर आदि) और मानसिक (क्रोधजन्य ज्वर; भय आदि जन्य अतिसार, गर्भपात, मूर्च्छा, जन्माद आदि) ये २ स्थान हैं। इन रोगोंमें कितनेही कर्मज (पूर्व जन्मार्जित या इस जन्मके पापके हेतुसे उत्पन्न) होते हैं। ÷इन कर्मज व्याधियोंको प्रायः असाध्य माना है। शेप रोगोंमें रोग, बळ

शंरोगस्तु दोववेपम्यं दोवसाम्यमरोगता । निजागन्तुविभागेन तत्र रोगो द्विधा स्मृतः ॥ (अ० ह०)

× पाश्चारय चिकित्सा शास्त्रमें इन आगन्तुक रोगोंके ४ विभाग हैं। (१) आघात जन्य (Mechanical) (२) आधिदेविक अर्थात् विद्युदाघात, दूषित वायु और प्रभापात आदि जन्य (Physical) (३) विष या तेजावका सेवन या स्पर्शंजनित (Intoxications), (४) कीटाणु प्रकोपजन्य (Infectious) इन्पल्युएन्झा, कालेरा आदि संकामक रोग ।

÷ कर्मज रोगोंमें अनेक प्रकार हैं। कितनेही रोग माता-पिताके विकृत रजवीयं (Ovum & spermatozoon) से उत्पन्न हो जाते हैं। ऐसे रोगोंको वंशपरम्परागत या पूर्वज प्राप्त (Hereditary) कहते हैं। मधुमेह, अर्श, क्षय, ऊरुस्तंभ, उपदंश (फिरंग), पूयमेह (सुजाक), कुष्ठ, रक्तपित्त, अपस्मार, उन्माद आदि रोग बहुवा माता-पिता द्वारा सन्तानोंको प्राप्त होते हैं। कितनेही रोग (पूर्णापन आदि) एक पीढ़ी छोड़कर आ जाते हैं। ऐसी स्थितिको अटेविइम (Atavism) कहते हैं। कितनेही वंशपरम्परागत रक्तिपत्त प्रकृति (Haemophilia) आदि रोग केवल पुत्र परम्परामें ही आते हैं, पुत्रके समान पुत्रीको नहीं

और जीवनीय शक्ति आदिका विचारकर सुखसाध्यता, साध्यता, कष्टसाध्यता याप्यता या असाध्यताका निर्णय किया जाता है।

आयुर्वेदकी प्राचीन संहिताओं में रोग विनिश्चयार्थ रोगके जानतेके ३ साधन और ५ विषय कहे हैं। दर्शन ४, स्पर्शन और प्रश्न, ये ३ साधन हैं तथा निदान +, पूर्वरूप, रूप, उपशय और सम्प्राप्ति, ये ५ रोग विज्ञानके उपाय हैं। इन साधनों और उपायोद्धारा रोग निदान १ (रोग विनिश्चय – Diagnosis) कर चिकित्सा (Treatment) प्रारम्भ करनी चाहिये। रोग निदान न हो, तब तक कल्पनाके आधारपर औषधोपचार करनेपर सफलता मिलेगी, ऐसा निश्चयपूर्वक नहीं कह सकेंगे।

दर्शन, स्पर्शन और प्रश्न, इन परीचाओंका विशेष विचार सिद्धपरीचा पद्धितमें विस्तारसे किया है। पहले प्रकरणमें प्रश्नपरीचा पृष्ठ ४ से ६८ तक, दर्शनपरीचा पृष्ठ ६६-७० में तथा स्पर्शन परीचा (ठेपन और ध्वनिवाहक यन्त्रसे अवण आदि सह) पृष्ठ ७० से ७७ तक लिखी है। इसके आगे विशेष निर्ण्यार्थ विशेष विस्तार किया है।

कई रोग-कास, श्वास, यक्ष्मा, कामला, पाग्डु आदिमें आतुरकी दर्शन परीचासे जाने जाते हैं। अर्थात् वर्ण, अंग-प्रत्यंगोंकी आकृति, मल, मूत्र, वमन, स्वेद आदिको देखनेसे रोगका सामान्य परिचय मिल जाता है। इसी तरह शोध, व्रण, विद्विध आदिकी दर्शन परीचासे रोगके स्वरूपकी सामान्य स्थिति विदित हो जाती है। अतः इसे पहला झानोपाय माना है।

कई रोग इस प्रकारके होते हैं, जिनकी स्पर्श परीचा करनेपर रोगकी सामान्यात्रस्थाका योथ होजाता है। जैसे इत्ररावस्थाके निर्णयार्थ दर्शन और प्रश्नकी

होता । परम्तु पुत्रीके पुत्रको किर हो जाता है; और पुत्रीकी पुत्रीको नहीं होता । कितनेही गर्भाशयसम्बन्धी विकार एवं इतर रोग पुत्रीपरंपरामें ही जाते हैं; पुत्रोंको नहीं। कितिपय रोग गर्भावस्थामें माताकी भूलसे उत्पन्न होजाते हैं। ऐसे रोगोंको गर्भज (Congenital) कहने हैं। अनेक समय गर्भावस्थामें या संतानके जन्मके समयपर भूल हो जानेसे शरीरमें स्यंग (Malformations) हो जाते हैं।

🗴 दर्शन-स्पर्शन-प्रश्नैः परीक्षेत च रोगिणम् (अ० ह० मू० १-२२)

🕂 रोनं निदानप्रापृत्तक्षणोपशयातिभिः (अ० हृ० मू० १-२२)

क्ष निवान शब्द इयथीं है। निमित्त, हेनु, आयतन आदि वचनोंद्वारा हेनुका पर्यायवाची शब्द कहा है। दूसरी और माधवाचार्यजीने ग्रन्यका नाम "माधवनिदान" रखकर रोगविनिर्यय Diignosis रुपसे प्रयुक्त किया है।

अपेना स्पर्श परीनाको अधिक महत्व दिया जाता है। इस तरह गुल्म, विद्रधि, व्रण, विश्व, अर्जुद आदि रोगोंमं पीड़ित स्थानके और सम्वन्धवाले अङ्ग-प्रत्यङ्गोंके स्पर्शसे रोग विनिर्णय हो जाता है, या रोग विनिर्णयमं सहायता मिळ जाती है। यह दूसरा ज्ञानोपाय भी व्याधि विनिर्णयार्थ सहायक माना गया है।

तीसरा सामान्य ज्ञानोपाय प्रश्न है। प्रश्नसे वंशागत रोग, व्यसनोत्पन्न रोग, साहस, अपध्य, विपन्नकोप, विपरीत जलवायुमें निवास, मानसिक आघात या मिध्या उपचारजनित रोग, रोगोत्पत्ति-समय, पहले किये हुए अनुकूल, प्रिक्लल उपचार आदिका परिचय मिल जाता है। फिर इन प्रश्नोंके आधारसे रोग विनिर्णय सरल हो जाता है। कितपय रोग ऐसे हैं कि विना प्रश्न किये वैद्यको पता नहीं चल सकता। जैसे अपस्मार, हिस्टीरिया और मानसिक व्याकुलता, बलवान् मनुष्यको रक्तसाव, रेहके आच्छादित भागमं श्वेतकुष्ट(श्वित्र Leukoderma), श्वेतप्रदर (Leukorthea), रक्तार्श, फिरंग, कफजमेह, आदि रोगोंकी प्रारम्भिकावस्थामें नाड़ीगितमें अन्तर नहीं पड़ता एवं विशेष लक्षण प्रतीत नहीं होते। ऐसी अवस्थामें प्रश्नोपायको महत्त्व दिया जाता है।

निदान

(इटियोलॉजी-Etiology)

निमित्त, हेतु आयतन, प्रत्यय, उत्थान, कारण और निदान, ये सब पर्याय शब्द हैं। जिन आहार-विहार आदि कारणोंसे रोगोंकी उत्पत्ति या बात आदि दोषोंकी चय, वृद्धिहो, उनको रोगका निदान या हेतु कहते हैं। जैसे मिट्टी खानेसे पाण्डुरोग और मक्खी खानेसे वमन होती है। अतः मिट्टीको पाण्डुका निदान और मिक्काभन्नणको वसनका निदान कहते हैं।

सिन्न छ विष्र छ विदान—इस निदान में सिन्न छ (समीपस्य) और विष्र छ (दूर्स्य) ऐसे दो भेद हैं। जैसे कुपित वात आदिक दूसरों की अपेना किये विना ब्वर आदिको उत्पन्न करते हैं, अतः ये सिन्न छ कारण हैं। और हेमन्त ऋतुमें संचित कक्को शिशिर ऋतु प्रकृपित करती है, अतः वह विष्र छ छ कारण है। किसी किसी समय एक रोग ही अन्य रोगका कारण होता है। जैसे को इा पकने से ब्वर, प्लीहावृद्धि से बदर रोग, बदर रोगसे शोथ रोग, जुलामसे कास, काससे चय इत्यादि। इन रोगों का निदान करने पर मूल व्याधियों के कारणों को परम्परागत हेतु होने से विष्र छ छ कारण माना है।

पुनः आचार्यांने व्यभिचारी और प्राधानिक भेदसे अन्य दो प्रकार कहे हैं। व्यभिचारी निदान—क्ष जो सर्वत्र निश्चितरूपसे रोगका कारण न हो,

क्ष यद्यपि व्यभिचारी कहकर निदान कहनेमें अव्याप्ति (व्याभिचारीकी व्याख्यामें

अर्थात् जो वलवानोंको वाधा न पहुँचा सके, मात्र निर्वलोंको रोगकी उत्पत्ति करा दे, वह व्यभिचारी निदान कहलाता है।

प्राधानिक निदान—विषाद प्रयोगसे प्रकृतिमें विकार होना, वह प्राधानिक हेतु कहलाता है। पुनः इस निदानके असात्म्य इन्द्रियार्थ संयोग, प्रज्ञापराध और परिणाम भेदसे ३ प्रकार होते हैं।

- १—श्रसात्म्य इन्द्रियार्थ संयोग—विषयों (रूप-रस आदि) का इन्द्रियोंके साय सम्बन्ध होतेमें अयोग (हितकर विषयोंका सम्बन्ध न होना), अतियोग (अति विषय सेवन). या मिथ्या योग (हानिकर विषयोंका सेवन), ये हेतु होते हैं।
- २—प्रज्ञापराध—मिण्या ज्ञान आदि । प्रमादवज्ञ ब्रह्मवध, और गोवध आदि अधर्मका इसमें अन्तर्भाव होजाता है ।
- ३—परिसाम—ज्ञीत, उष्ण और वर्षा आदि ऋतुके अयोग, अतियोग या भिष्यायोगसे रोगोत्पत्ति होती है। अधर्मसे समुत्पन्न व्याधियोंका समावेश भी इसीमें होता है ऐसा आचार्य मानते हैं। निदानके दोष व्याधि और उभय हेतु ये तीन प्रकार हैं।

दोप हेतु—वसंत आदि ऋतु-भेदसे उत्पन्न मधुर आदि रसोंसे दोपेंकि स्य, वृद्धि प्रकोप, प्रश्नन आदि होकर रोगोंकी उत्पत्ति होती है। अतः इन रसोंको दोपके हेतुरूप कहा है।

व्याधिहेतु — मिन्न मन्न ए, यह वमनका और मिट्टी खाना, यह पाएडु रोगका कारण है। यद्यपि भिन्न-भिन्न प्रकारकी सिट्टी खानेले वात, पित्त या कफ, इनमेंने एक दोप प्रकृपित होता है; तथापि भिन्न-भिन्न दोप प्रकृपित होने-पर भी पाएडु रोगकी ही उत्पत्ति होती है; अन्य रोगकी नहीं। अतः मिट्टीमें पाएडुरोगकी व्याधिहेतुना कही है।

चातुर्थिक ज्यर शमन होनेपर (विष या क्रिमिस्प वीज सूक्ष्मांशमें शेप रह जानेपर), गुड़ मिला हुआ भोजन या अन्य अपथ्य वस्तुका सेवन होनेसे पुनः विषम ज्यर आजाता है। मोतीकरा शमन होनेपर अन्त्रस्थ विष नष्ट होनेके

निदानके दर्भाय हुये लक्षणका अपवेश) दोषकी उत्पत्ति होती है। तथापि पाठकोंके वोधके नियं सदोष होनेपर भी श्रीहिन्छिन्यचार्यका वचन उद्घृत किया है। मात्र 'वाह्यं निमित्तं निदानम्' यह निदानका लक्षण अध्याति, अति व्याप्ति (नक्षणका लक्ष्यसे वाहरके पदायों में प्रवेश हो जाना) और असंभव, इन तीनों धोषोंने रहित है। इस लक्षणमें सित्रकृष्ट, विष्कृष्ट और प्रामानिक, तीनों प्रकारके निदानका और ममूरिका, क्षम, कुछ, आदि औरसिक रोगोंके नारणहार कीटामुओंका भी अन्तर्भाव हो जाता है।

पहले सूर्यके तापमें अधिक भ्रमण् होनेपर पुनः निप प्रकृपित होकर मधुरा । बनर आजाता है। अतः ये भी न्याधिहेतुताके ही उदाहरण हैं।

उभय हेतु—सुश्रुत संहिता निदानस्थानके प्रथम अध्यायमें वातरक्तके निदानमें कहा है, कि हाथी, घोड़ा आदिकी सवारीपर अधिक प्रवास करनेसे या अन्य वातप्रकोपक कारणोंसे वायु कुपित होती हैं; और तीक्ष्ण, गरम, खह, खारे भोजन या कोध आदिसे रुधिर विकृतिको प्राप्त होकर वायुके मार्गमें प्रतिबन्ध करता है। फिर कुपित वायु दुष्ट रक्तको और भी दूपित कर देती है। इस तरह दोप और व्याधि, दोनोंके प्रकोपक कारणोंको उभय हेतु कहते हैं।

इस उभय हेतुको भिन्न कहनेका कारण यह है। कि अनेक प्रसंगोंपर मान ग्याधिनाइक औपिध नहीं दी जाती । अपितु दोषशामक और व्याधिनाइक दोनों गुण उक्त औपिध देनी चाहिये। ओपिधयोंकी शक्ति मर्यादित होनेसे सब अपनी-अपनी शक्ति अनुसार कार्य करती हैं। अतः कारणभूत दोपकी निवृत्ति करनेसे कार्यभूत व्याधिकी निवृत्ति सर्वत्र हो ही जायगी, ऐसा नहीं कह सकेंगे। अनेक समय रोगके कारणको दूर करनेका उपाय सीधी रीतिसे नहीं हो सकता । अतः पहले कार्यरूप रोगको नष्ट करनेके लिये ही चिकित्सा की जाती है। जैसे—श्लेष्म प्रधान तिमिर रोगमें रोगशामक ओपिध दी जाती है, परन्तु श्लेष्मनाशक वमन नहीं कराया जाता। इसलिए भगवान् धन्वन्तरिने सुश्रुत संहितामें लिखा है, कि—

"न वामये त्रें मिरिकोर्ध्ववातगुरुमोद्रप्तीहकृमिश्रमार्तान् ॥"

अर्थात् तिमिर रोग, कर्ष्य वात, गुल्म, उदर रोग, प्लीहावृद्धि, कृमि रोग और श्रमपीड़ित; इन रोगोंसे युक्त रोगियोंको वमन नहीं कराना चाहिये। अतः सब प्रकारके रोगोंमें कार्य दूर होनेके साथ कारण, या कारण दूर होनेपर कार्य दूर हो ही जाय ऐसा नियम नहीं है। इसिलये उभयहेतु रूप विभाग पृथक किया है।

उत्पादक श्रीर व्यञ्जक हेतु—उत्पादक और व्यञ्जक भेदसे द्विविध हेतु है। जैसे हेमन्त ऋतुमें मधुर रस कफकी उत्पत्ति करता है। अतः वह उत्पादक हेतु हैं। और उस कफसंचयकी प्रेरक वसन्त ऋतु होनेसे उसको व्यञ्जक हेतु कहा है।

वाह्य-म्राभ्यन्तर हेतु—वाह्य और आभ्यन्तर भेदसे निदानके २ प्रकार हैं। आहार, आचार, काल आदि वाह्य हेतु और दोप-दूष्योंको आभ्यन्तर हेतु माना है।

यथार्थमें दोप-दूष्य, ये समवायी (उपादान) कारण हैं, निमित्त कारण नहीं हैं। जैसे घट-वनानेके छिये मिट्टी उपादान कारण और कुम्हार निमित्त कारण है। वैसे ही यहाँपर दोष-दूष्योंको उपादान कारण और दोप-दूष्योंमें विकार उत्पन्न करानेवाले मिथ्या आहार विहारको निमित्त कारण माना जायगा। इस विपयमें श्री बंगसेनाचार्यने स्पष्ट छिखा है कि:—

> येनाहारविहारेण रोगाणामुद्भवो भवेत्। क्षयो वृद्धिश्च दोषाणां निदानं हि तदुच्यते॥

इस वचनसे निदानका भेद रपष्ट अवगत हो जाता है।

बाह्य हेतुओंसे वात, पित्त और कफ घातुओंका प्रकोप, शमन आदि होते रहते हैं। इनमें प्रकोप हेतु तीसटाचार्यने निम्नानुसार लिखा है।

वातप्रकोपक हेतु—व्यायाम, अपतर्पण, गिरना, कूदना, तैरना, अति चलना, चोट लगना, धातुक्षय, जागरण, मलमूत्र आदि वेगका धारण, चिन्ता, शोक, भय, त्रास, शीतकाल, रूच, कसैली, कड़वी और चरपरी वस्तुका सेवन, आकाशमें वादल आजाना, प्रावृद् ऋतु आदि हेतुओंसे, भोजन पच जानेपर तथा रात्रि और दिनके तीसरे प्रहरमें वायु प्रकृपित होती है। भोजनपर भोजन, अलप भोजन, असमयपर भोजन, उपवास, अति वमन, अति विरेचन, रक्त निकालना, पूर्व दिशाकी वायु, हिम पड़ना इत्यादि कारणोंसे भी वात-प्रकोप होता है।

पित्तप्रकोपक हेतु—चरपरी, खट्टी, गरम, विदाही, तीक्ष्ण, नमकीन आदि वस्तुओंका भोजन, क्रोध, उपवास, सूर्यके तापका सेवन, स्त्री-सहवास, तिल, अलसी, दही, शराब, सिरका और काँनी आदिका सेवन, इनके अतिरिक्त भोजनके सध्य और पचनकालमें शरद्, ब्रीष्मऋतु, मध्याह्यकाल और अर्थरात्रिके समयमें तथा क्षुधा, तृपाको रोकनेपर पित्तप्रकोप होता है।

कफप्रकोपक हेतु—गुरु, मधुर रस, अम्ल, स्निग्ध, उड़द आदि पदार्थ, मेंस आदिका दूध, ईख, द्रव पदार्थ, दही, दिनमें निद्रा, शीतल पदार्थ, अधिक घृत वाला भोजनऔर ठएड लग जाना, रात्रि और दिनका प्रारम्भ काल,भोजन कर लेनेपर तथा वसन्त ऋतु आदि हेतुओंसे भी कफ प्रकोप होता है।

इनमें कुपित. दोपका प्राकृत आदि भेद करनेसे अनेक प्रकार होते हैं। यथाहि—नसन्तमें कफ, शरदऋतुमें पित्त, प्रावृट्ऋतुमें वात, ये प्राकृत भेद हैं। वसन्तमें पित्त या वात प्रकोप, वर्षाऋतुमें कफ या पित्तप्रकोप, शरदमें कफ या वातप्रकोप आदि विकृत भेद हैं। इसमें प्राकृत रोग प्रायः सुख-साध्य और विकृत रोग कष्टसाध्य होते हैं। किन्तु वर्षामें उत्पन्न होने वाले प्राकृत वातज्ञ, रोग भी प्रायः कष्ट-साध्य हो होते हैं।

ब्रानुबन्ध्य-ब्रानुबन्ध निद्ानः—निवानके अनुबन्ध्य (प्रवान) और अनुबन्ध

(गीण या उपद्रव) सेद्से दो प्रकार हैं। इन विभागोंका यह प्रयोजन है, कि, संसर्गज व्याधियों में उपद्रवोंसे विरोध न हो उस रीतिसे मुख्य रोगशामक चिकि-सा करनी चाहिये। जिससे प्रधान रोगके शमनसे बहुधा उपद्रव भी दूर हो जाते हैं। उपद्रव शमनार्थ पृथक चिकिन्साकी सर्वत्र आवश्यकता नहीं है।

किन्तु प्रकृति अनुरूप रोग कष्टसाध्य और प्रकृतिसे प्रतिकूछ रोग सुखसाध्य होते हैं। जैसे वातप्रकृतिवालोंको वातरोग प्रकृतिके अनुरूप होनेसे कष्टसाध्य है, किन्तु कफ या पित्तप्रकृति वालोंको प्रकृतिके विरुद्ध होनेसे सुखसाध्य होता है एवं हेतु, पूर्वरूप और रूप अल्प प्रमाणमें हां और व्याधि-आरम्भक दोप उत्कट न हो, तो रोगको सुखसाध्य माना है। (च० सृ० अ० १०।११) इनका मध्यम वल होनेपर कष्टसाध्य तथा उत्रवल होनेपर व्याधिको असाध्य माना जाता है।

क्विचित् दोप अपना स्थान छोड़कर स्थानान्तरमें गमन करता है, तब सम स्थितिमें रहनेपर विकृत न होनेपर भी विकारको उत्पन्न करता है। जैसे पित्त प्रकृतिस्थ होनेपर और कफका चय होनेपर जव चात प्रकृपित होकर पित्तको इतर स्थानमें ले जाय, तब पित्त बढ़ा ही प्रतीत होता है। कारण, वहाँपर गात्र-भेद, दाह, अम, दुर्वलता आदि उपद्रवोंकी उत्पत्ति कराता है। इस उदाहरणका तात्पर्य यह है कि, वहां पर वातधातुमें वैगुण्य उत्पन्न हुआ है, अतः उसीको स्वस्थानमें लाना चाहिये, न कि पित्तका हास करना। परन्तु जो चिकित्सक मृद्तावश पित्त बढ़ा हुआ मानकर पित्त विरेचन या पितका हासकारक उपचार करता है वह ज्तन रोगसृष्टिको उत्पन्न करता है। इस हेतुसे दोषोंके स्थान और चय-वृद्धिको जान करके ही चिकित्सा करनी चाहिये।

शास्त्राचार्यांने दोपोंकी त्तय, समानना और वृद्धि, त्रिविध गति कही है। इनमें दोप-प्रवृद्ध होनेपर अपने वल अनुसार अपने गुणोंको प्रदर्शित करते हैं, अर्थात् नाना प्रकारकी पीड़ा उत्पन्न करते हैं। धातु त्त्य होनेपर अपने प्रभावको नहीं दिखा सकती; किर भी साम्यावस्थाका भंग होनसे प्रकृतिमें विकार हो जाता है। जब तक धातुएँ साम्यावस्थामें रहें, तब तक ही अपने-अपने कार्यको सम्यक् प्रकारसे कर सकती हैं। अतः चिकित्सकों को चाहिये कि, त्तीण धातुको पुष्ट बनावें; कृषित हुई का शमन करें; बहुत बढी हुई को निकाल दें और साम्यावस्थामें रही हुई धातुका संरत्तण करें।

इतसें दोपोंको निकालतेमें त्रिशेपतः वमन और विरेचनका उपयोग किया जाता है। परन्तु वमन विरेचनका उपयोग कहाँ करना और कहाँ न करना, इसके लिये भी नियम बनाया है। जैसे रक्तिपत्तमें ऊर्ध्वगति हो तो विरेचन और अधोगति हो तो वमन कराना चाहिये; अर्थात् रक्तिपत्तमें प्रतिमार्गते दोषको निकालना चाहिये। जो चिकित्सक इस गतिको न जाननेसे अधोगरक्त पित्तमें विरेचन अथवा उर्ध्वगं रक्त पित्तमें वमन कराता है, वह अनर्थ ही करता है। इसलिए ज्वर आदि रोगों में और तिर्थक दोष गतिमें शास्त्राज्ञानुसार वमन आदि किया करानी चाहिये।

कचित् बडे हुए दोप कोष्ठ (आमाशय आदि) शाखा (रक्तआदि धातु और त्वचा), मर्म, अस्यि या सन्धि आदि मिन्न-भिन्न भागका आश्रय लेकर पीड़ा उत्पन्न करते हैं। इनमें स्थान भेदसे चिकित्सामें भेद होजाता है। यथाहि—आमाशयस्य वातप्रकोप होनेपर स्थानकी अपेचासे (कफका स्थान आमाशय होनेसे) पहले रूच स्वेद दें। पश्चात् वातप्रकोप शमनार्थ स्तिग्ध किया करें। इस तरह पक्वाशयमें कफ वृद्धि होनेपर कफनाश करानेके पहले स्निग्ध चिकित्सा करनी चाहिये।

एक ही प्रकारका दोप भिन्न-भिन्न स्थानों में भिन्न-भिन्न न्याधियों की उत्पत्ति कराता है। जैसे रस, रक्तमें प्राप्त दोप सतत ज्वर, मांसमें न्याप्त होनेसे अन्येयु, मेदोगत होनेपर चतियक, और अस्थि या सज्जाश्रित होनेपर चातुर्थिक इवरको उत्पन्न कराता है। इनकी चिकिरसा करने के पहले निर्णय करना चाहिये कि, यह दोप आमसहित है या आमरहित। यदि विकार आमसहित है तो स्नोतसों का गोध, बलनाश, शरीरमें भारीपन, वायुका सम्यक् संचार न होना, आलस्य, अपचन, मुंहमें थूं क ज्यादा आना, मलावरोध, ग्लानि इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं, और निराम (आमरहित) है तो ये लच्चण नहीं होते। इस आमका वात, पित्त या कफके साथ अनुवन्ध होता है। इस हेतुसे अनुवन्धके अनुसार भिन्न-भिन्न लच्चण प्रतीत होते हैं।

साम-निराम वात लक्षण:—वातप्रकोपके साथ जब आमका सम्बन्ध होता है, तब मलाबरोध, मन्दाग्नि, तन्द्रा, अन्त्रमें वायुकी गुड़गुड़ाहट, नाना प्रकारकी वेदना, शोथ और मुई चुभाने समान पीड़ा आदि लच्चण होते हैं। उस समय यदि स्नेहपान आदिद्वारा उपचार किया जाय, तो दर्द और बढ़ जाता है। जब लह्वन आदि उपचारसे वात दोप निराम होकर विशद, रूच और बन्धन रहित हो जाता है, तब पीड़ा मन्द हो जाती है। फिर स्निग्धादि उपचारोंने वायु शमन हो जाती है।

साम-निराम पित्त लक्षणः — आमसहित पित्तप्रकोप हुआ हो, तो प्रस्वेदमें दुर्गन्य, शिरदर्द, वेचेनी, अरुचि, दुर्गन्धयुक्त, गरम, हरा, नीला, चरपरा, खट्टा और कड़वा पित्त गिरना, भारीपन, कण्ठ और हदयमें दाह तथा खट्टी दुर्गन्थ- युक्त दकार आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। फिर आमदोप जल जानेपर पित्त दुर्गन्ध रहित बन जाना है; रुचि उत्पन्न कराता है और शारीरिक स्कृतिं तथा

वलप्रदान कराता है।

साम-निराम कफ लच्चाः—कफ दोप आमसहित होनेपर कफमें दुर्गन्ध, अधुधानाश और डकार आनेमें प्रतिवन्ध होना, ये लक्षण होते हैं। फिर निराम होनेपर कफ दुर्गन्ध रहित होकर सरलनासे बाहर आ जाता है, तथा तन्द्रा, निद्रा और आलस्य कम हो जाते हैं।

इन छत्त्रणोंसे साम-निराम दोपको जानकर सामावस्था हो तो आम-पाचक और निरामावस्था हो तो दोपशामक औपधकी योजना करनी चाहिये। यदि विशेष विचार किया जाय, तो ये वात आदि दोप पारस्परिक न्यूनाधिक प्रमाणमें मिश्रित होनेसे अनेक प्रकारके हो जाते हैं। भगवान् धन्वन्निर्ने सृशुत संहितामें इनके ६२ भेद दिखाये हैं। प्रंथवृद्धिके भयसे अत्र नहीं छिखे गये हैं।

उपरोक्त भेद्के अनुसार निदानके निकट, दूर, व्यभिचारी, प्राधानिक, ये चार हेतु, असारस्य इन्द्रियार्थ संयोग, प्रज्ञापराथ, परिणाम, ये तीन प्रकार; दोप हेतु, व्याधि हेतु और उभय हेतु रूप तिविध भेद; व्यञ्ज्ञक और उरपादक हेतु; बाह्य आभ्यन्तर प्रकार; प्राकृत वैकृत भेद; अनुबन्ध्य अनुबन्ध भेद; स्वस्थान और परस्थान प्रवेश जनित विभाग तथा सामनिरामावस्था, इन सब विभागोंको जानकर समयानुहूप उचित चिकित्सा करनी चाहिये।

पूर्वरूप।

(प्रोड्रोमल सिम्पटम्स् Prodromal Symptoms)

जिस छत्त्रणासे उत्तम होने वाजे रोगका झान हो जाय, उसे पूर्व हप (Prodromal, Precursory, Premonitory, or Signal Symptoms) कहते हैं। यह पूर्व रूप स्वमंपादित रोगों में प्रतीत होना है; परन्तु आगन्तुज रोगों में प्रतीत नहीं होता। कारण धानुवेपम्य रोग संप्राप्तिसे पूर्वकालमें नहीं होता।

पूर्वरूपके दो प्रकार हैं-सामान्य और विरोप। जिससे भावी व्याधि विशेपका वोध हो; किन्तु वात आदि दोपजन्यताका विशेष ज्ञान न हो, वह सामान्य पूर्वरूपमें कहते हैं कि—"श्रमोऽरितविवर्णत्वं वेरस्यं नयनप्लवः।" (सु॰ ख॰ अ॰ ३६। २२) अर्थात् थकावट सो मालूप होना, वेचैनी, निस्तेजता, मुंहका स्वाद चला जाना, नेत्रमें जल आ जाना आदि पूर्व लच्चणोंपरसे ज्वर आनेका अनुमान हो जाता है; परन्तु किस जातिका ज्वर आवेगा यह निर्णय नहीं हो सकता। अतः यह सामान्य पूर्वरूप है।

विशेष पूर्वरूप उसे कहते हैं, कि भावी रोगारम्भक दोप छत्तागके अंश विशेषकी प्रतीति हो। जैसे-वातज्यरके पूर्व जम्भाई बार-बार आती रहे; पित्त- ्डबरके पूर्व नेत्रदाह ज्यादा हो, और कफड्वरके पूर्व भोजनमें अधिक अरुचि, शरीरमें भारीपन आदि चिह्नों (इतर रोगोंसे भिन्नता दिखाने वाले छत्त्रणों) की रुप्ट प्रतीति होती हो, तब इन छत्त्रणोंपरसे ब्वरकी जातिका भी बोध हो जाता है; अतः वे विशेष पूर्वरूप कह्छाते हैं।

इस विशेष पूर्वरूपको भी रूप नहीं कहा। क्योंकि, यह तो व्याधि आरम्भक दोष मात्रका सूक्ष्म चिह्न है। जैसे तृण्समूहमें अग्निकी चिनगारी गिर जानेसे प्रारम्भमें थोड़ा-थोड़ा धूम्र निकलने लगता है। इसको यदि शमन करना चाहें, तो च्या मात्रमें हाथ-वस्त्र आदिसे शान्त कर सकते हैं, परन्तु अग्नि प्रचयत रूपसे प्रज्वलित हो जानेपर सत्वर शान्त नहीं हो सकती, वैसे ही रोगारम्भक दोष लक्षणके एकमात्र व्यक्त विशिष्ट पूर्वरूपके समयथोड़ी-सी चिकित्सा की जाय तो व्याधि शीव उपशम हो जाती है, किन्तु पूर्णह्म प्रकाशित होनेपर व्याधि सत्वर शमन नहीं हो सकती। यह पूर्वरूप और रूप, इन दोनोंमें भेद हैं।

अनेक समय पूर्वरूप प्रतीत होनेपर भी अमुक रोगका ही पूर्वरूप है, ऐसा बोध नहीं होता। व्याधि प्रत्यच्च प्रकट होनेपर स्मरण होकर वोध हो जाता है जैसे दांतोंपर मैल जमना आदि चिह्न दृष्टिगोचर होनेपर भी प्रमेहके पूर्वरूपका निश्चय नहीं हो सकता, प्रमेहकी उत्पत्ति होनेपर प्रत्यभिज्ञा प्रत्यक्ष होती है। क्षचिन् स्मरणके अतिरिक्त परिचित जनोंके उपदेशसे भी जाना जाता है।

इस पूर्वक्षपमें अन्य रीतिसे शारीरिक, मानसिक और उभय मिश्रित, यह त्रिविधता अष्टाङ्ग हृद्यके टीकाकार अरुणदत्ताचार्यने दिखलाई है। जैसे उत्रमं आलस्य, जम्माई, मारीपन आदि शारीरिक (शरीरसे सम्बन्ध रखने वाले) पूर्व-रूप; व्याकुरुता, हितोपदेशपर अश्रद्धा, चिन्ता आदि मानसिक पूर्वरूप, तथा खहू, खारे, चरपरे आदि अपथ्य सेवनमें प्रीति और स्वाद्ध पथ्य भोजनमें अप्रीति होकर हानिकर पदार्थका सेवन करना आदि लच्चण शारीरिक मानसिक होनेसे उभय मिश्रित पूर्वरूप कहलाते हैं।

ह्य ।

(सिम्परम्स पराड साइन्स Symptoms & Signs)

रोगका पूर्वस्प जो अव्यक्त—अनुद्भूत था, वही जब उद्भूत हो जाय (स्पष्ट दीखने छने) तब उसे ''रूप'' कहते हैं। हाक्टरीमें छच्छा, जो रोगी समक सकता हो उनको Symptoms और जो दोप चिह्न चिकित्सकको प्रतीत हो उनको छच्छा Signs कहते हैं। इस क्पके संस्थान, व्यक्षन, छिङ्गा, छक्षण, चिह्न और आञ्चित ये पर्याय शब्द हैं। जैसे शरीरका उष्ण होना, नेत्र दाह, प्रस्तेद, निद्रानाश, उत्राक, वमन, प्यास, पतले दस्त आदि चिह्नोंसे पित्त- प्रधान ज्वरका बोध होता है। अतः उन्हें रूप कहा है।

इस रूपकी व्याख्यामें अरूणदत्ताचार्य कहते हैं, कि मात्र शारीरिक व्याधि चिह्नका अनुवन्य होनेसे यहण करें। मानस और शारीर-मानस, दोनों अस्यायी होनेसे नष्ट भी हो जाते हैं। अतः वे नियमपूर्वक व्यक्त भावको प्राप्त नहीं होते।

उपशय ।

औपय, आहार और विहार, जो रोगीकी प्रकृतिके अनुकूछ हों, और रोगको शमन करें, × वे उपशय कहलाते हैं। इसको सात्म्य भी कहते हैं। इन सब औपधादि उपशयके ६-६ भेद हो जाते हैं।

- १—हेतु विपरीत-बाह्याभ्यन्तर हेतुसे विपरीत औपध, अन्न और विहार ।
- २—ड्याधिविपरीत—ड्वर आदि रोगोंके विपरीत औपघ, अन्न और विहार।
- २—हेतुव्याधित्रिपरीत—कारण और कार्यः उभयसे विपरीत औपध आदि ।
- ४—हेतुविपर्यस्तार्थकारी—हेतुके समान प्रतीत होते हुए भी विपरीत अर्थ (रोग प्रशमन) करने वाली औपघ आदि ।
- ५—व्याधिविपर्यस्तार्थकारी—व्याधिको वढ़ाने वाली प्रतीत होते हुए भी विपरीत अर्थ (व्याधि प्रशमन) करने वाली औपध आदि ।
- ६—हेतुःचाधिविपर्यस्तार्थकारी—हेतु और रोग दोनोंकी वृद्धिकारक प्रतीत होते हुए भी विपरीत अर्थ, उनको ज्ञामन (प्रभावसे) करने वाली औषध आदि।
- इस तरहके औपध (हरीतकी आदि), अन्न (रक्तशाली आदि) और विहार

× अष्टाङ्ग हृदयकारने रोगोंके दृष्टापचारज (कुपध्य आदि जन्य), अपूर्वापराघज (पूर्व जन्मोंके प्रारव्य जितत) और दृष्टादृष्टज (उभय हेतु जितत), ऐसे ३ प्रकार किये हैं। इनमेंसे जो दृष्टापचारज रोग हों, उनपर पथ्य औषध, आहार, विहार सेवन करनेपर सत्वर लाभ पहुँचता है अर्थात् उनपर उपशमका पूर्ण उपयोग होता है। किन्तु अपूर्वापरायजितत और दृष्टादृष्टजित संकर रोगोंमें उतने परिमाणमें और उतना त्वरित लाभ नहीं पहुँचता। किर भी आग्रहपूर्वक सात्म्यका सेवन करना चाहिये।

जित रोगोंमें सात्म्य सेवनसे लाम पहुँचे, उनको दृष्टापचारज रोग; व्याधिके नियत कालको समाप्ति होनेपर या प्रायश्चित कमंसे जो शान्त हो, वह अदृष्टापचारज; एवं विकृत दोष और दुष्ट प्रारब्ध, दोनोंका नाश होनेपर जो दूर होता है, वह संकर रोग कहलाता है।

(वाणी, देह और मनसे होने वाली चेष्टा, व्यायाम, व्यवाय, जागरण, अध्ययन, गीत, भापण, धारणा, आदि रूप), इनका सेवन सुखकारक (रोगप्रशमनकारक) हो, तो इनको रोगका "उपशय" या "सात्म्य" कहते हैं (औपध आदिके साथ देशकालका भी अन्तर्भाव वाग्भट्टाचार्यने किया है) सुखावह कहनेमें यह प्रयोजन है, कि वे प्रकृतिके अनुकूल और रोगप्रशमनकारक होने चाहिये।

जैसे दाह्युक्त तृषामं शीतल जल उपशय माना जायगा, परन्तु दाह और प्यास युक्त नृतन सामज्वरमें शीतल जलपान और दहीका सेवन रोगीको सुख कर प्रतीत होनेपर भी व्याधिवर्द्धक होनेसे शास्त्रदृष्टिके अनुसार हानिकारक है। अतः इनको उपशय नहीं कह सकेंगे। अपण्यजन्य सुखका उपशयमें अन्त-भीव नहीं हो सकेगा। व्याधि, प्रकृति, देश और काल आदि भेदसे उपशयहप माने हुए औषध, अन्न और विहार अनुपशय रूप हो जाते हैं। अतः इनकी योजना विचारपूर्वक करनी चाहिये।

- (१) हेतुविपरीत ऋषध—शीतज्वरमें सर्दी दूर करनेके लिए शुरुष्ट्यादि काथ। गुरु, स्निग्ध, शीतसे उत्पन्न व्याधिमें लघु, रूच्च और उष्ण औपध। संतर्पणसे उत्पन्न व्याधिमें अपतर्पण तथा अपतर्पणसे उत्पन्नमें संतर्पण चिकित्सा। ये सब औषधियाँ रोगोंके हेतुको नष्ट करनेवाली होनेसे इनको हेतुविपरीत औषध माना है।
- (२) व्याधिविपरीतश्रीषध—कफ्ज तापमें घृतपान, अतिसारमें पाठादि औषि, विपमें शिरीप, कुष्ठमें खदिर, प्रमेहमें हल्दी तथा मृदुक्वरमें नागरमोथा और पित्तपापड़ाका काथ। ये सब दोषकी अपेक्षा किए विना अपने प्रभावसे ही रोगोंको शमन करती हैं। अतः ये सब व्याधिविपरीत श्रीपध कहलाती हैं।
- (३) हेतु व्याधि (उभय) विपरीत श्रोषध—वातज शोथमें दशमूल कायके सेवनसे वात विकार और शोथ, कारण-कार्य, दोनों शमन होते हैं। अतः ऐसी औपधोंको हेतु-व्याधि विपरीत कहा है।
- (४) हेतु विपरीतार्थकारी श्रोपध—पित्तप्रधान त्रणकी स्जनमं गर्म-गर्म पुल्टिस वांयना। यद्यपि इस चिकित्सामें उप्णतावृद्धिरूप कारणजन्य पित्त शोय होनेसे गर्म उपचार हेतु विरुद्ध है, तथापि ओपध उप्णताको बढ़ाकर रोगके हेतुको नष्ट करनेमें सहायता पहुँचाती है। इसलिए यह हेतुविपरी-तार्थकारी श्रोपध है।

प्रकृतिने संसारके समस्त प्राणियोंके शरीरोंमें 'रोगनिरोधक' नामकी एक विशिष्ट प्रच्छन्न शक्ति प्रदान कर रखी हैं। इसकी भूमिकामें चार प्रधान हैं। त्वचा, रज्ञेष्मिककला लसीका प्रत्यि और रक्तके खेताणु समूह। ये रोगोंके आक्रमणोंसे प्राणियोंकी रज्ञा करती हैं। यही शक्ति विषमज्वर, विसूचिका प्रभृति रोगोंके अन्तःप्रविष्ट विपको तटस्य वनानेके लिए रक्तके भीतर विपन्न या कीटाणुसह द्रव्योंको पेदाकर कुछ समय तक स्वास्थ्यको अक्षुएण वनाए रखनेका प्रयत्न करती हैं।

इस रोग निरोधकशक्तिमें वायुमएडल तथा वाह्य उपचारोंके तारतम्यके फलस्वरूप न्यूनाधिकता हो जाया करती हैं। इसकी सवलावस्थामें आक्रमण तथा प्रत्याक्रमण करनेवाले विप कीटाणु, या कीटाणु अपने-अपने रोगोंको पैदा करनेमें असमर्थ रहते हैं। बाह्य उपचारोंकी सहायतासे जो शक्ति सम्पादित होती है उसको अर्जित रोग निरोधक शक्ति कहते हैं।

इसी प्रकार अफीम खाने वालोंके शरीरमं अफीम-निरोधक शक्तिका संचय हो जाता है, और तब मानव प्राण्यातक अफीम भोक्ताको मार नहीं सकती प्रत्युत उपकार हो करती है।

मधुमेहाक्रान्त पिताकी सन्तानको सद्यर्कर मधुमेहका भय होना स्वाभाविक है। अफीम यक्तन्को निरंक्ष्य चना शर्कराको पैदा होने नहीं देती। अतः सशक्रंर मधुमेहमें अफीमका प्रयोग हेतु प्रत्यनीक उपशय कहा जाता है। प्लेग, शीतला, हैजा प्रभृति रोगोंके अन्तः नेपित विपाको रोगोत्पित्तरोधक होनेसे हेतु विपरीत उपशय कहा जाता है। उपरोक्त प्रसंगोंमें अफीम तथा प्लेग आदि रोगोंमें अन्तः नेपित विप अर्जित रोग निरोधक शक्तिको वलवान वनाकर रोगोंके वेगोंको रोककर मानव देहकी रक्षा करते हैं।

- (५) ज्याधिविपरीतार्थकारी झोपध—दूषित भोजनसे उत्पन्न वमन कराने वाली मदनफल (मैनफल) आदि औपध देना अथवा पित्तातिसार रोगोंमें एरंडतैल या दूधसे विरेचन कराना, ये अपने-अपने रोगोत्पादक दोपोंको निकालकर ज्याधियोंको दूर करती हैं। अतः ये ज्याधिविपरीतार्थकारी झोपिथयां कहलाती हैं।
- (६) हेतुव्याधि विपरीतार्थकारी ऋोषध—अग्निसे जले हुए भागपर सेक, उष्ण गुणवालो अगर आदि औपवोंसे सिद्ध तेल, मलहम आदिको पट्टी या लेपको गरम करके लगानेमें उष्ण रस वाली औपघ गरम की जाती है, यह पित्तप्रकोप रूप हेतु और रोग (अग्निद्ध्व्य्य्य), दोनोंसे विपरीत होनेपर भी रोगप्रशमनकारक है। शीतल उपचारका वहाँपर निषेध किया है।

जङ्गम विषप्रकोपमें स्थावर विष और स्थावर विषप्रकोपमें जंगम विषसे उपचार करना (कारण, जंगम विष और स्थावर विष कमशः ऊर्ध्वगति और अयोगित वाने हैं; अर्थात् परस्पर दोनों एक दूसरेसे विरुद्धगति प्रभाव वाले हैं) यह हेनु और न्यावि, दोनोंसे विषप्रीत होनेपर भी हितावह है। अतः ऐसी अपिधोंको हेतु न्यायिविपरीतार्थकारी कहा है।

- (७) हेतु विपरीत आहार—परिश्रम और वात प्रकोपसे उत्पन्न व्यर्भें मांस रस और भात।
- (न) ज्याधिविपरीत आहार—कफज डंबरमें यवागू; सब प्रकारके ड्वरमें पुराना लाल चावल और यव आदिसे बना भोजन; अतिसार रोगमें स्तम्भन कारक मसूर आदि भोजन ।
- (६) हेतुव्याधिविपरीत आहार—वातकफज प्रहित्याधिविपरीत आहार—वातकफज प्रहित्याधिविपरीत आहार—वातकफज प्रहित्या रोगमें वातकफज शामक और प्रहित्याचिक तक। शीतसह वातप्रकोपजन्य नृतन व्वरमें यदागू दीपन, छघु और उष्ण्वीर्य होनेसे वातको और अपने प्रभावसे व्वरको भी हरती है।
- (१०) हेतुविषरीतार्थकारी भ्राहार—पैत्तिक शोयमें दाहकारक भोजन विरुद्ध भासमान होनेपर भी लाभदायक है।
- . (११) व्याधिविपरीतार्धकारी छाहार—दूपित अन्नसे उत्पन्न वमन रोगमें शालि आदि मोजन और पैत्तिक अतिसारमें विरेचक दूध आदिका सेवन व्याधिसे विपरीत होनेपर भी अर्थकारी है।
- (१२) हेनु-च्याधिविपरीतार्थकारी आहार—अत्यन्त मद्यपान करनेसे उत्पन्न मदात्यय रोगमें फिरसे विधिवत् सर्यादा-पूर्वक उसी मद्यका सेवन करना लाभप्रद होता है। (सु० उ० अ० ४७)
- (१३) हेतु विपरीत विहार—दिनमें शयनसे उत्पन्न कफ-वृद्धिमें हेतुसे विपरीत रात्रिका जागरण और रात्रिमें जागरणसे उत्पन्न व्याधिमें दिनमें शयन । व्यायामजनित श्रममें विश्रान्ति और आसनसुखजनित विकारमें व्यायाम ।
- (१४) व्याधिविपरीत विद्वार—पालीके वुखारमें ज्वर आनेके समय मुलानेके लिये अन्य विपयमें मनको लगा देना और उदावर्त रोगमें शब्द-पूर्वक हृदय और करठके बलसे वायुको अधो देशमें प्रवाहित करना आदि। श्री० वाप्यचन्द्राचार्यके मतमें मन्त्र, ओपधिधारण, देवविल, नियम-पालन, प्राय-श्चित्त, होम और गुरु-देव आदिकी सुश्रुपा इत्यादि भी।
- (१४) हेतुव्याधि विषरीत विद्यार—दिनमें शयन करनेके अभ्याससे उत्पन्न स्निग्ध तन्द्रामें रात्रिको तन्द्राविषरीत रूच "स्निग्धतानाशक" जागरण।
- (१६) हेतु विपरीतार्थकारी विद्यार—वातप्रकोपजन्य उन्माद रोगमें भय दिखाना और त्रास (दु:ख) देना आदि। (भय और त्रास, दोनों वानप्रकोप होनेपर भी उन्मादमें हितकारक हैं।

(१७) व्याधिविषरीतार्थकारी विदार-अजीर्ग या विषजनित वमन होने

पर गलेमें अँगुलियाँ, मयूरपुच्छ या कमल नाल डालकर वमन कराना इत्यादि ।

(१=) हेतुव्याधिविपरीतार्थकारी विहार—व्यायाम—जनित मूहवात और ऊरुस्तम्भमें जलमें तैरना। जल प्रतरणमें जलकी शीतलताके कारणसे अन्तरकी उप्णता वाहर नहीं निकल सकती; अन्तरमें ही प्रवेश करती है, तािक मेद और कफका शोपण होजाता है और संचित जमा हुआ रक्त फैल जाता है। इस तरह व्यायामसे भी दोनोंका शोपण हो जाता है और वायु निरावरण होकर स्वमार्गमें गमन करने लगता है।

उपर्युक्त मर्यादा अनुसार सब रोगोंके लिये व्यवस्था करें। जो शास्त्रमर्थादा अनुसार विहित हों, वे ही उपशय कहलाते हैं। जो औपथ, आहार या विहार उक्त नियमसे विपरीत हों, भावी रोगके उत्पादक हों उन सबको शास्त्रकारोंने अनुपशय (असास्य) कहा है।

अपनी प्रकृति और परंपराके अनुकूल आहार और विहार हो, वह सात्म्य तथा प्रतिकूल भोजन, कार्य, श्रम आदि असात्म्य कहलाते हैं। जैसे एक मनुष्य पंजावमें रहने वाला है, जो सर्वदा गेहूँकी रोटी, ताजा शाक और उड़दकी दाल खाता है, वह मद्रासमें जाकर भात और इमलीका जल आदि खाने लगे या महाराष्ट्र और वरारमें जाकर ज्वारीकी रोटी, अरहरकी दाल और पीली मिर्चकी चटनी आदि खाने लगे, तो वह आहार उसे असात्म्य होगा। अथवा एक वंगाली जो प्रतिदिन भात, महली, शाक आदि खाता है, वह सौराष्ट्रमें जाकर वाजरीकी रोटी और मूझ-उड़दकी दाल सेवन करने लगे, तो वह उसके लिये असात्म्य हो जायगा।

इस तरह एक सात्त्रिक जीवन परायण ब्राह्मण, जो कभी शराव नहीं पीता, धूम्रपान नहीं करता, मांस नहीं खाता, वह किसी शूट्रके सहवासमें रहकर, मांस, मय, सिगरेट आदिका व्यसन करके अत्यधिक मात्रामें सेवन करने छगे, तो यह आहार कुछ वर्षों में घातक बन जायगा । तामसिक जीवन परायण शूट्रको अपेचा छत हानि कम पहुँचेगी।

एक मनुष्य शुद्ध प्रकाश वाले शीतळ स्थानमें वैठकर आफिसमें कार्य करता है, वह सूर्यके तेज तापमें खेती या अन्य शारीरिक श्रमका कार्य करने लगे, तो वह चाहे जितना सबल, स्वस्थ और उत्साही हो. फिर भी प्रकृतिके प्रतिकूल व्यवहारके हेतुसे हानि उठायगा।

सम्प्राप्ति

(पैथोलॉजी—Pathology)

व्याधिजनक दोषके व्यापार विशेषसहित व्याधिजन्यको + सम्प्राप्ति

⁺ अपथ्य आहार विहारसे विकृत हुये एवं देहमें गति करते हुये दोषके द्वारा जिस

(Pathology) कहते हैं, अर्थात् वात आदि दोषोंकी नाना प्रकारकी दुष्टि (प्राञ्चत या वैञ्चतः, अनुवन्ध्य रूपा या अनुवन्य रूपाः, एक प्रकार, दो प्रकार या सब प्रकारकीः, रून्न आदि हेतुसे सम्पूर्ण रूपमें या स्वल्पांशमें) होनेपर जब वह चारों ओर फैल जाती हैं। तब वह दोष दुष्ट हो जाता है । किर अपने स्थानको छोड़ देहमें ऊपर, नीचे तिरहे या जहां अनुकूलता मिल जाय, वहाँ गमन करता है, अथवा चारों ओर फैल जाता है । उस व्यापारके फैलनेकी किया सह व्याधि उत्पत्तिको रोगकी संप्राप्ति कहते हैं। इस संप्राप्तिके जाति और आगति पर्याय शब्द हैं। +

उदाहरणार्थ—ज्वर रोगकी सम्प्राप्ति होनेमें वात आदि कुपित दोपोंका पहले आमाशयमें प्रवेश, आम अनुगमन (आमका रस धातुके साथ मिलकर नीचे ऊपर गमन) फिर रसवहा नाड़ियोंके मार्गोंमें प्रतिबन्ध; पक्वाशयस्थ अग्निका निरसन; पश्चात् उस अग्निका वाहर निकलकर अभिसरण और सकल देहको तपा सब गात्रोंको प्रतप्त करना इत्यादि क्रियारूप संप्राप्तिसे यह ज्वर रोग ही है; ऐसा निश्चय होता है।

इस रीतिसे रोग विनिश्चय (डायग्नोसिस Diagnosis) करनेमें संप्राप्ति क्रिया विशेषके ज्ञानका उपयोग होता है। ज्वरकी सम्प्राप्ति होनेपर आमाशय दोप और अग्निमान्य आदिके बोधसे रोग शमनके छिये छंघन, पाचन, खेद

प्रकारसे व्याधिका उद्भव होता है-उस क्रियाको सम्प्राप्ति कहते हैं।

यथा दुष्टेन दोषेण यवाचानुविसर्पता । निर्वृतिरामयस्यासौ सम्प्राप्तिजातिरागतिः ॥ (मा० नि०)

+ बौद्धयुगके पूर्व आयुर्वेदके सभी अष्टांगोंका पर्धाप्त विकास हुआ था। बौद्धयुगगें सिद्ध पारदसे उपचार प्रारम्भ करनेसे काष्टीपिध आदिकी चिकित्सा और काल्यिक्रयाका प्रयोग अति कम हो गया। तब पंचकमींसे देहका कोघन, तैल मर्दनसे वातनाड़ियोंकी विकृति आदिको दूरकर विभिन्न रोगोंका शमन करने आदि क्रियाओंमें दाघा पहुँची, सबसे अधिक हानि प्राचीन ग्रन्थोंके विनाशसे हुई। बौद्ध और जैन सम्प्रदायने ब्राह्मणोंद्यारा लिन्दित ग्रन्थोंको जलमें प्रवाहित करवा दिया या अन्य रीतिसे उन्हें नष्ट किया। उस समय सम्प्राप्तिको विस्तारसे समझाने वाले जो जो ग्रन्थ होंगे वे सब नष्ट हो गये। अब स्वल्यांश्रमें कुद्ध पंक्तियां मिलती हैं।

नव्य चिकित्सकोंने संप्राप्ति पास्तको सम्यक् विकसित किया है। उनने वरी नाःजके कई गन्य लिसे है। उनमे दर्शायी हुई उपयोगी संप्राप्ति गति ब्रादिमेंसे जो जी आयुर्वेदीय सिद्धांतके अनुत्प ही उनको संग्रहीत करके आयुर्वेदशैलीसे पुनः इन सम्प्राप्ति सास्त्रको उन्नत बनानेकी और आयुर्वेदके महारिययोंको लक्ष्य देना चाहिय। व. नाः

आदि ज्वरध्न किया निःसंदेह करा सकते हैं। यद्यपि दोपों के अवान्तर व्यापार भावद्वारा दोपप्रहणसे ही इस रीतिकी संप्राप्तिका ज्ञान हो सकता है; नथापि चिकित्सा विशेषके लिये ही संप्राप्तिको प्रथक् किया है। जैसे व्याधिदर्शक पूर्वेरूप और रूप, दोनोंमें समानता होनेपर भी पूर्वेरूपको रूपसे प्रथक् किया है।

इस सम्प्राप्तिके संख्या, विकल्प, प्राधान्य, वल और कालभेद्रे औपाधिक ५ प्रकार होते हैं।

- (१) संख्या सम्वाप्ति—वात आदि कारण भेदसे ८ प्रकारके ज्वर, ५ कास, ४ श्वास, :५ गुल्म, ७ महाकुष्ट इत्यादि संख्या विशेष सम्प्राप्ति भेद कहलाते हैं। चरक चिकिरसामें संख्या आदि सम्प्राप्तिमें विधि सम्प्राप्ति अलग कही है। विधिके निज और आगन्तु भेदसे २ प्रकार कहे हैं। पुनः वे साध्या-साध्य और मृदु-दारुण भेदसे विभाजित होते हैं। मृदुरोगको साध्य और सुख साध्य कहा है। दारुणको कृच्छसाध्य कहा है। पुनः मृदु-असाध्य (याप्य) और दारुण असाध्य (छोड़ देने योग्य), ऐसे ४ विभाग होते हैं। इस विधि विभागका माधवाचार्यने संख्या विभागमें अन्तर्भाव किया है।
- (२) विकल्प सम्प्राप्ति—कार्यपरसे सम्मिलित वात आदि दोपोंके अंशांशका अनुमान करना, उसको विकल्प सम्प्राप्ति कहते हैं। अर्थात् सम्मिलित दोषोंमें उनकी हीन, मध्यम तथा उप्रताकी अंशांश कल्पना सम्प्राप्तिके इस विभागद्वारा की जाती है। जैसे पर्वतपर उर्ध्वगति युक्त धूआँ देखकर यह पर्वत अग्न वाला है, ऐसा निरूपण किया जाता है; अर्थान् कारण परसे कार्यका अनुमान किया जाता है, वैसे दोषप्रकोप और गुणप्रभावके अनुमान करनेको विकल्प सम्प्राप्ति कहते हैं। जैसे वातप्रकोप कदाचित् एक गुणसे (विशेष करके स्च गुणसे, कचित् लघुसे, कचित् शीतसे) और कभी-कभी दो, तीन या अधिक सम्मिलित गुणोंसे होता है। पित्त कट्ठ (चरपरे) अम्ल आदि गुणोंसे कुपित होता है। इस तरह कफ भी न्यूनाधिक गुणोंसे प्रकुपित होता है। अलावा वात आदि दोष (वात, पित्त, कफ और रक्त) परस्पर मिलनेसे एक दूसरोंको दूपित वना देते हैं; अर्थात् दोषप्रकोप हेतुकी विचित्रतासे होता है। इन सवकी प्रथक-प्रथक् तथा मिले हुएको कल्पना देश, काल, आहार-विहार आदिसे की जाती है।
 - अ. वातगुणप्रकोपक—वात-प्रकोपक वातके रौक्ष्य, शीत, लाघव, वैश-चादि (फैलाना इत्यादि) गुणोंके सब भावोंके वर्धक कषाय रस और कलाय (मटर) हैं। रूक्ष, शीत, लघुगुणोंकी वृद्धिके लिये चौलाईका शाक; रूक्ष और शीत गुणके लिये सफेद ईख; तथा केवल रूस्न के लिये सीधु (ईखके रसकी शराव) है।

- म्नाः पित्तगुणप्रकोषक—पित्तको सब प्रकारसे बढ़ाने वाले चरपरे रस और ज्ञराव हैं। कटु (चरपरा), तीक्ष्ण और उष्ण गुणवर्षक हींग, तीक्ष्ण और उष्ण गुणवर्षक अजवायन, और केवल उष्ण गुण वृद्धिक लिये तिल है।
- इ. कफगु गप्रकोपक—कफके सब गुणोंको बढ़ाने वाला मधुर रस और मेंसका दूध है। स्तेह, गुरु और मधुरता वृद्धिके लिये खिरनी (रायणी) के फल ('फलं गुरु स्तिग्धं स्वारु कषायं" च। (सु० सू० अ० ४६), शीतल और गुरु गुणकी वृद्धि अर्थ कसेरु ('क्सेरुकद्वयंशीतं मधुरं हुवरं गुरु' भाव०) तथा केवल शैत्यगुणार्थ मृणाल-कमलका कोमल द्रुह (शीतलं, तिक्तं कपायं ' च० द०)।

इस रीतिसे गुणांका विशेष विस्तार शास्त्रपरसे जान लेवें। भिन्न-भिन्न वस्तुओं के सेवनसे भिन्न-भिन्न दोप और गुणके वृद्धि-त्तय होते हैं। इन हेतुओं को जानकर दोपप्रकोप और गुणप्रकोपकी कल्पना की जाती है। इस हेतुसे शास्त्र-कारोंने यह विकल्प सम्प्राप्ति रूप विभाग पृथक किया है।

- (३) प्राधान्य सम्प्राति स्वतन्त्रता और परतन्त्रताके हेतुसे (मुख्य रोग और उपद्रव परसे) प्रधानता—अप्रधानता गौणता कही जाती है। जैसे नाना प्रकारके छत्त्रण युक्त ज्वर रोगमें ज्वरका प्राधान्य है, और दाह, अतिसार, रवास, कास आदि छक्षण गौण माने जाते हैं। त्तय रोगमें धातुत्त्रय कफप्रधान्य और ज्वर आदिकी गौणता मानी जाती है। ये मुख्य और गौणत्व या प्रधान्य और अप्रधान्य परस्पर सापेत्त हैं।
- (४) बलावल सम्प्राप्ति—हेतु, पूर्वरूप और रूग इनके झास्त्रोक्त सब लचण मिलते हैं. या थोड़ेसे। यदि सब लच्चण प्रतीत होते हैं तो व्याधिको सबल और एक देश (थोड़े लच्चण) अवगत होनेपर निर्वल जानना चाहिये।

इस रीतिसे व्याधिके संतर्पण अपतर्पण्हप उपश्व पृणाशिमें सुखानुवन्ध कारण है, या थोड़े अंशमें, इस वातका भी निर्णय करना चाहिये।

(५) काल सम्प्राप्ति—रात्रि-दिवस, वर्षके वसन्त आदि ऋतुरूप अंश या वसंत आदि ऋतुके अंश तथा सुक्त आहारके अंश या एक देशमे व्याधिके समय (व्याधिके वृद्धि-हासके हेनुका समय) को जान लेना चाहिये। जैसे कक प्रधान रोग विशेषतः रात्रि या दिनके प्रारम्भमें, वसन्त ऋतुमें और भोजन कर लेनेपर वलवान् रहता है। पित्तज्ञ व्याधि दिन रातके मध्य भागमें और शरद ऋतुमें; तथा वानज व्याधि वर्षा ऋतु आदि कालमें प्रायः वलवान् रहती है। कारण रात्रिके प्रथम भागमें कक, मध्यमें पित्त, अन्तमें वायु, इस रीतिसे दिन और

अत्युक्त प्रारम्भ, सध्य और अन्तकालमें भी इन दोपोंके वृद्धि-हास होते रहते हैं। एवं वसंत ऋतुमें कफप्रकोप, शरदमें पित्तप्रकोप, वर्षाकालमें वातप्रकोप, भोजन करतेपर कफ, पच्यमान मध्य अवस्थामें पित्त और भोजनके परिपाक होने के परवान वायु प्रकोपकाल माना जाता है।

निमित्त आदि कारणत्रयी

आचार्याने जैसे रोगपरीक्षार्थ निदान पञ्चककी योजना की है; इस तरह अन्य रीतिसे (निभित्त कारण, समवायी कारण, असमवायी कारण, ये कारण- त्रय कहे हैं); तथा चिकित्साके सीकर्यार्थ दोपोंके चय प्रकोप, प्रसर और स्थान संश्रय आदिका विचार भी किया है।

सन कार्योक निमित्त, समनायी और असमनायी ये तीन कारण होते हैं। स्म कीटाणु, विप, अभिघात, अपध्य आहार-विहार और मानसिक चिन्ता आदि कारणोंसे दोपोंमं विपमता होती है, अतः ये सन "निमित्त कारणा" कहलाने हैं। दोप (वात, पित्त, कफ,) और रस-रक्त आदि दूष्य "समनायी कारणा" हैं। शास्त्रीय परिभापा अनुसार कर्म और गुणके आश्रयको समनायी कारण (उत्पादन कारण) माना है। रोग-सम्प्राप्त्यर्थ वात आदि दोपोंमें वेषम्य होनेपर जन रस रक्त आदि दूष्योंसे सम्मिलित होते हैं, तन संयोगहप व्यापार होता है, वह व्यापार "अममनायी कारणा" कहलाता है। अर्यात् कार्योत्पादक व्यापारको असमनायी कारणा कहा है।

चयप्रकोपादि श्रवस्था—स्वस्थानमें दोपकी दृद्धि होना, उसे 'चय'' गहते हैं। स्वस्थानसे दोप उन्मार्गगामी होकर जब अपना स्वरूप प्रकट करता है, तब वह ''प्रकोप'', नाड़ीक्षोतों द्वारा दोप शरीरमें फेलता है तब ''प्रसर'' और जब दूष्यों के संयोगसे एक अथवा अधिक स्थानमें दुष्ट बनता है तब ''स्थान संश्रय'' कहलाता है। +

यदि दोषोंके चय होते ही पहचाननेमें आजाय, तो शीव प्रतिकार हो सकता है। फिर रोगवृद्धि होकर प्रकोप, प्रसर आदि अवस्थाओंकी प्राप्ति ही नहीं होती। इसी हेतुले आयुर्वेदके प्राचीन प्रन्थोंमें सब रोगोंके विनिश्चयका तत्वज्ञान युक्तिपूर्वक विस्तारसह सरलतासे सममाया है। रोगोंकी विभिन्न-विभिन्न अवस्थाओंको जाननेके साधनों (लक्षणों) का जितना सूक्ष्म और दृढ़ अभ्यास होता है, उतनी ही चिकित्सामें अधिक सफलता मिलती है।

⁺ संवयं च प्रकोपं च प्रसरं स्थानसंश्रयम् । व्यक्ति भेदं च यो वेति दोषाणां स भवेत् भिषक् ।। (मृ० सू० अ० २१।३६)

वात आदि दोषोंमेंसे प्रधान दोष, निमित्त और चय आदिको जान लेनेसे रोगको शमन करनेका शीन प्रवन्थ हो सकता है। जैसे पित्त विद्ग्ध होकर दाहसहित वमन स्वल्पांशमें होती हो, तो प्रवालपिष्टी सत्वर लाम पहुँचाती है, और अत्यधिक परिमाणमें पित्तद्रव युक्त वमन होती हो, तो सुवर्णमाक्षिक भरम हितकर है। इनमें प्रवाल शीतल और स्वादुता उत्पादक गुण युक्त होनेसे पित्तकी तीक्ष्णता और अम्लताकी शामक है, तथा सुवर्णमान्तिकमें रोधक गुण होनेसे वह पित्तकी द्रवताका प्रतिरोध करती है। इस रीतिसे विकृति शामक और दोपसे विपरीत औपिधयोंके उपयोगार्थ लक्षण-ज्ञान सहायक होता है। इस लक्षणज्ञानको ही चिकित्साका सुख्य आधार माना है।

उपर्युक्त आयुर्वेदीय रोगमर्यादाको समक्त लेनेसे चिकित्सामें कदापि प्रति-बन्ध नहीं होता। कदाचित् चिकित्सक किसी रोगके नामको न कह सकें, या न जान सकें; तथापि इस दोप लक्तणज्ञान पद्धतिके अनुसार उपचार करनेमें सफलता ही मिलती है। इस विषयमें अष्टाङ्गहृदयकारने लिखा है, कि—

> विकारनामाकुशलो न जिह्नीयात्कदाचन। न हिं सर्विकाराणां नामतोऽस्ति ध्रवा स्थितिः॥

चिकित्सक्को किन्त् रोगसंज्ञाका बोध न हो, तो भी लिज्जित नहीं होना चाहिये। कारण, सब रोगोंकी निश्चित संज्ञा (नाम) नहीं हो सकती। जैसे ई० १९१९ में बातक फिमक सिल्नपात (इन्फ्ल्एङजा) संसारमें सर्वत्र फेल गया, तब एलोपैथी आदि अन्य शास्त्र वालोंको चिकित्सा करनेमें भारी प्रतिबन्ध हुआ था; किन्तु आयुर्वेदके लिये संप्राप्तिके अनुसार चिकित्सा करनेमें कुछ भी प्रतिबन्ध नहीं हुआ। यह आयुर्वेदकी एलोपैथी आदि शास्त्रोंसे विशेषता है।

सव प्रकारके रोगोंकी उत्पत्ति नाना प्रकारके आहार-विहारके सेवनसे वातआदि प्रकोप होकर होती है। अतः इन सव रोगोंके अव्यभिचारी (सवमें प्रवेशिन) कारण कुपिन मल ही है। ॐ यद्यपि आगन्तुक व्याधियोंकी उत्पतिमें दोप-प्रकोप पहने नहीं होता तथापि उत्पत्तिके परचान् उत्पत्र द्रव्यमें गुण् योगके समान (गुलाव आदि पुष्पोंमें सुगन्वके समान) दोपप्रकोप हो जाता है, ऐसा भगवान् आत्रेयो चरकसंहिता (स्० अ०२०। ८) में कहा है। अतः आगन्तुक रोगोंमें भी चिक्तिता वात आदि दोप-प्रकोपको

 [&]quot;नास्ति रोगो विना दोपैः" । (मु० सं०)
 "सर्वेषामेव रोगाणां निदानं कृषिता मलाः । (अ० ह०)
 "दोषा एव हि सर्वेषां रोगाणांमेककारणम् ।" (अ० ह०)

लक्ष्यमें रख करके ही की जाती है।

उपर्युक्त अहित सेवन आदि कारणजन्य रोगों के अलावा किचत् एक रोग उत्पन्न होकर वही अन्य रोगका कारण हो जाता है। जेते ज्वरसन्तापसे रक्तिपत्त, रक्तिपत्तसे ज्वर, रक्तिपत्त सह ज्वरसे शोप रोग, प्लीहावृद्धिसे उदर रोग, उदर रोगसे शोथ, अर्शसे उदर रोग और गुल्म, प्रतिश्यायसे कास, काससे त्त्रय तथा त्त्रय रोग और उर: त्त्तसे शोप (धातुक्षय) रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। किन्तु जब तक कारणक्षप रोगका त्रिविध अहित सेवनरूप निमित्त (चरक संहितामें कहे हुए शब्द, स्पर्श आदि विषयों के सम्बन्धमें अयोग, अतियोग, मिध्यायोग आदि त्रिविध हेतु) से सम्बन्ध नहीं होता, तव तक नृतन रोगकी उत्पत्ति नहीं होती। इसिलए इन रोगों के हेतुका भी सात्तात् या परम्परासे उक्त अहित सेवनरूप हेतुमें ही समावेश होता है।

फिर इन रोगों में कचित् यह विचित्रता भी दृष्टिगोचर होती है कि, एक रोग दूसरे रोगका कारण होकर दूसरे रोगको उत्पन्न कर आप ज्ञान्त हो जाता है; तथा कोई रोग इतर रोगको उत्पन्न करता है ओर आप भी जैसाका वैसा वना रहता है। इस रीतिसे व्याधिसंकर और व्याधिमेळके रोग भी देखनेमें आते हैं। इन व्याधिसंकर (मिश्रित) रोगोंको नाना प्रकारकी घोर पीड़ा देने वाले कहा है।

आयुर्वेदके मूल द्रव्य-त्रिदोष

सांख्य सूत्रकार महर्षि कपिळदेवजीने सृष्टिनिर्माण पुरुष और प्रकृतिके सहिमळनसे माना है। उनके मतानुसार पुरुष निर्लेष, निर्णुण और अपरिणामी है तथा प्रकृति जड़ और परिणामी चण चणमें, नृतन रूपको धारण करने-वाळी है। ये प्रकृति और पुरुष, दोनों अचित्त्य, अनादि और अनन्त हैं।

किपलदेवजीने प्रकृतिको त्रिगुण्मयो महाज्ञक्ति माना है अर्थात् सृष्टिके कार्य-पिरणाम-रूपान्तरके अनुरूप सत्व, रज और तम, इन तीन गुणोंको स्वीकार किया है। ये ३ गुण कभी पृथक् नहीं होते, सिम्मलित ही रहते हैं। यह त्रिगुणात्मिका प्रकृति महत्त्वत्व, अहङ्कार, पञ्चतन्मात्रा और किर पञ्च भूतात्मक रूपान्तरको प्राप्त होती है। इस प्रकार वही प्रकृति पञ्चभूतात्मक स्थूल रूपान्तर होनेपर सोम, सूर्य और अनिल (विद्युत्प्रधान वायु) भावमें परिण्त होती है और प्रतीयमान विश्व (त्रह्माएड) को धारण करती है। पुन: वही प्रकृति कफ, पित्त, वात भावमें परिण्त होकर प्राणिमात्रके ज्ञारीरको धारण करती है।

जिस तरह पृथ्वी द्रव्य (मिट्टी) प्रकृति भावका त्याग किये विना अन्न, फल, काष्ट, लोहा, पत्थर, वस्त्र, रवर आदि विविध कार्योंमें रूपा।रततन होजाता हैं। उसी तरह सोम, सूर्य और अनिलका कफा पित्त, और वातरूपमें स्पान्तर होता है। इस प्रकार करोड़ों बार रूपान्तर होनेपर भी मूलभूत प्रकृति अपने यथार्थ स्वरूपको नहीं त्यागती। इस हेतुसे इसका कदापि अपचय या विनाश नहीं होता। इस वास्तविक सिद्धान्तको स्वीकार कर भगवान् धन्वन्तरिजी कहते हैं कि:—

विसर्गादानविद्येपैः सोमसूर्यानिला यथा। धारयन्ति जगहेहं कफपिसानिलास्तथा। (सु॰ सू॰ अ॰ २१)

जिस तरह चन्द्र, सूर्य और वायु क्रमशः सौस्यांशमं कफ प्रदान, आग्ने-यांशमें पित्तशोपण और उत्सर्जन क्रिया द्वारा जगत्को धारण करते हैं, उसी तरह कफ, पित्त और वात क्रमशः अनवरत संप्रह, पचन और वियोजन क्रियाद्वारा इस देहको धारण करते रहते हैं।

यह देह वात, पित्त, कफ, तीनों दोपोंके संमिश्रणसे वना है। अर्थान् त्रिदोप देहका उपादान कारण है। यदि देहमेंसे इन तीनों दोपोंको पृथक् किया जाय तो कुछ भी रोप नहीं रहेगा।

कतिपय विद्वानोंने वात, पित्त, कफको तिलमें तैलके समान व्यापक माना है और देह और त्रिदोपका सम्बन्ध आधार आधेय रूप कहा है; किन्तु यह उनका कथन सदोप है। इन दोपोंमें वायुको ही प्रधान माना है ओर शेप दोपोंको गोण।

जीवत अवस्थामें तीनों दोपोंकी किया होती रहती है। पृत्यु होनेपर प्राणवायु, जो दूसरे दोप और धातुओंकी किया कराता है, वह देहसे पृथक होजाता है। जिससे वायुके परिश्रमण करनेके स्थान, पित्त, कफ और रक्तादि धातुओंकी देह धारक किया वन्द होजाती है और इन सवकी विकिया हो जाती है। देहस्य सृत्रधारवायु चेतनारूप या प्राणतत्व (विद्युच्छिक) रूप है। देहमें सर्वत्र वात संस्थान (Nervous system) के भीतर विचरण करता रहता है। इस वायुका स्वभाव चलनशील है। १-२ मिनट भी स्थिर नहीं रहता। संसार और देहकी सर्व चेष्टाका सृत्रधार यही है। संसार ज्यापी वायुको केन-श्रुतिने मातरिश्वा कहा है। एवं छांदोग्य श्रुतिक पञ्चमाध्याय तथा यहाद्यायमें प्राणको सर्वे सर्वा कहकर स्तृति की है। स्थिम वायु तारा, सूर्यप्रह आदिका और देहके भीतर रक्तादि धातुओंका परिश्रमण सतत कराता रहता है और सवके मृत या अपच्चारमक अणुओंको दूरकर नवजीवन प्रदान कराता रहता है।

् वायु (प्राणवायु) के संवारसे संसारमें अवस्थित दृश्य और अदृश्य, सेन्द्रिय और निरिन्द्रिय सर्व कार्य दृष्ट्योंके भीतर अहर्निश परिवर्तनरूपमें होना रहना है। यह किया इतनी सूक्ष्म होती रहती है कि किसी यन्त्र विशेषकी सहायतासे भी विदित नहीं हो सकती, किर भी होती रहती है। इसका अनुभव सव वस्तुओं में होता रहता है। जैसे एक कपड़ा नया छाकर पटी में बन्द किया। १०-२० वर्षके पश्चात् देखते हैं, तो विदिन होता है कि वह सरछतासे कट जाता है। ऐसा क्यों हुआ ? क्या, सुदृढ़ तन्तु एक दिनमें वछहीन होगये होंगे ? एक मकान बनवाया १००-२०० वर्षके पश्चात् उसकी दीवारों का चूना सरछतासे निकछने छग जाता है, उसकी यह अपन्यात्मक किया एक ही दिनमें हो गई होगी ? नहीं, यह सूक्ष्म किया निरन्तर सदा होती रहती है, इसी तरह, एक बचा कुछ वर्षमें युवा बन जाता है किर बृद्ध होता है। उसके शरीर के प्रत्येक कोपमें वर्द्धन और अपन्य होनेकी किया (चयापच्य Metabolism) सर्वदा होती रहती है। वाल्यावस्थामें वर्द्धनिकया सवछ रहती और बृद्धावस्थामें अपन्यात्मक किया सवछ रहती है, इस नियमानुसार शरीर बढ़ता है और किर बछन्य होकर नष्ट होजाता है। पर इस तरह ये सब कियावें अनुभूत होनेपर भी दृष्टिगोचर नहीं हो सकती।

यात. पित्त, कफ इन तीनों दोषोंकी किया भिन्न भिन्न प्रकारकी है। वातका कार्य विद्तेप फेंकना अथवा वियोजन करनेका है। वह दूपित अगुओंको स्थानसे वाहर निकालता है। पित्त अगुओंका शोपण-पचन या सात्न्यीकरण करता है। कफ रिक्त स्थानकी पूर्तिके लिये विसर्ग-उत्पत्ति का संग्रह करता है। ये तीनों कियाएँ जब तक समभावसे चलती रहती हैं तब तक स्वास्थ्य बना रहता है। या शरीरमें होनेवाली चयापचय किया समभावसे होती रहती है, तब तक शरीर स्वस्थ रहता है। जब अस्वधिक अपव्यय आहार विहार या कीटागुओंके प्रवल आक्रमणके हेतुसे होता है, तब पहिले इन वात, पित्त, कफात्मक सूक्ष्मतम घटकोंका साम्य नष्ट होता है, विनाशिक्रया सवल बनती और रोगोत्पत्ति होती है। इस हेतुसे आचार्योन "विक्रताऽविकृता देहं शन्त ते वर्त्यन्ति च" अर्थात् वात, पित्त, कफ दोष विकृत होनेपर देहको नष्ट करते और अविकृत रहनेपर देह-वलकी रचा करते हैं। जब अपध्य सेवन होता है या कीटागुओंका आक्रमण होता है। तब प्रतिकृत बलकी अपेचा यदि घटकोंमें वल (जीवनीयं शक्ति-Vitality) अधिक है तो वह उस विरोधी द्रव्य या कीटागुओंको नष्ट कर ढालता है। अतः शरीरके स्वास्थ्यका सारा आधार उन दोपोंपर ही है।

महर्पि आत्रेय कहते हैं कि आयुर्वेदका प्रयोजन देहके मूलभूत तीनों दोषोंकी समताका संरच्या करना है। किन्तु जब किसी प्रवल कारणसे दोषोंकी क्रियामें विषमता होती है, तब दोष वैषम्यके निवारणार्थ विश्रान्ति, लंबन, शोधनिक्रया और औषधसेवन आदि उपचारोंकी आवश्यकता होती है। ये देहारम्भक वात, पित्त और फफदोप बाह्ये निर्मय या किसी यन्त्र विशेषकी सहायताद्वारा प्रत्यच नहीं हो सकते इनका अस्तित्व कार्यानुमेय है अर्थात् इन दोपोंके कार्य और उनके गुणोंके परिणामोंको देखकर अनुमान लगाया जाता है।

आयुर्वेद विज्ञानकी दृष्टिसे सम्पूर्ण शारीरिक क्रिया इन त्रिदोषपर अवल-म्बित है और मानसिक क्रिया सत्व, रज और तमोगुणकी समता, वृद्धि और हीनतापर आधार रखती है। एवं यह क्रिया वायु आदि दोपोंपर अपना अच्छा दुरा प्रभाव दालती है।

वायु देहका तन्त्र यन्त्र धर तथा प्राण, उदान, समान, अपान, व्यानात्म रूप है। वह किसी कारणवश विकृत होता है, तय अन्य दोणोंको देहके भीतर एक स्थानसे दूसरे स्थानमें फेंकता है और विविध रोगोंकी संप्राप्ति कराता है।

वायुकी गित सामान्यतः विरुद्ध नहीं होती क्योंकि वायु अति वलवान् है और वह प्रकुपित होनेपर तत्काल सारे शरीरमें हलचल मचा देती है। क्वचित् किसी कारण्वश कफप्रकोप हो जाता है, तब कफ दूषित होकर किसी खानमें चिपककर अपनी विकृति फैलाता है। इस हेतुसे वायुकी गितमें जब अन्तराय आता है, तब इस आपितको दूरकर स्वास्थ्यकी रच्चा करनेके लिये पित्तदोप हो सके उतनी गर्मा उत्पन्न करता है। फिर खेष्माको जलानेका और वायुको सक्त करनेका प्रयत्न करता है। इस अवस्थामें जिस रोगकी सम्प्राप्ति होती है, वह कफ प्रधान कहलाती है।

कफके समान पित्तप्रकुपित होकर किसी स्थान विशेषमें संगृहीत हो जाता है। फिर वायुके वहनमें प्रतिवन्ध होता है। उस समय स्वास्थ्यकी रज्ञाके लिए कफ अपने शामक गुण्की वृद्धि करा, पित्तको दमन करने और वायुके मार्गसे विध्नको हटानेका प्रयत्न करता है। उस अवस्थामें जो रोग उपस्थित होता है, वह पित्तप्रधान कहळाता है।

कचित् २ या ३ दोपोंको विकृति हो जाती है; तत्र द्विदोपज या त्रिदोपज रोग कहलाता है। जैसे वातिपत्त ब्यर, वातकक ब्वर, पित्तकक ब्वर, त्रिदोप ब्वर आदि।

विद्योपकी न्तन वैज्ञानिक शैं औसे संसेपमें व्याख्या की जाय, तो वातवहार नाड़ियोंमें वहन करने वाले प्राणतस्व (विद्युत्) को वातधातु और उसके विकारसे उत्पन्न वायुको (अन्त्र आदि अवयवोंमें) दूषित वात, झरीरमें विभिन्न रासायनिक परिवर्तन करनेवाला आमाश्य, यक्तन् आदि अवयवोंमें उत्पन्न और विविध प्रनिययों के आग्नेय रसको पित्त, ये रस विकृत होनेपर पित्त गल, तथा

आमाश्य आदिकी श्लेष्मिक कलागेंसे उत्पन्न श्लेष्मा (रख) जो देहका पोपक है, उसे कफ्धातु तथा विकृत रसको कफ मल आधुनिकांके समाधानार्थी कह सकते हैं।

जब ज्वरादि रोग उत्पन्न होते हैं, तब कभी एक दोपप्रकोप, कभी दो दोप प्रकोप और कभी तीनों दोपोंके प्रकोपके छच्या उपस्थित होते हैं। ऐसी अवस्थामें दोपप्रकोपपर छक्ष्य देकर चिकित्सा करनेसे सत्वर रोग-ज्ञान्ति होती है। अनेक कीटागुजन्य रोगोंमें कीटागु-प्रकोप मुख्य रहता है तथापि उनमें वात, पित्त, कफके छच्या भी प्रतीत होते हैं, ऐसी अवस्थामें केवछ कीटागुओं के नाज्ञकी दृष्टिसे चिकित्सा करनेकी अपेचा वात आदि दोपोंकी विकृतिको देख-कर उपचार करनेमें रोगीका अधिकतर हित होता है।

देह स्वस्थ होनेपर वात, पित्त, कफ, तीनों देह संरक्षक वनते हैं। किन्तु रुग्णावस्था आनेपर इन दोपोंमें वेगुण्य आजाता है। फिर देहकी रक्षा करनेमें ये असमर्थ हो जाते हैं। इस वेगुण्यावस्थामें कभी वातकी हीनता या विवृद्धि, कभी पित्तकी न्यूनता या विवृद्धि और कभी कफका क्षय या वृद्धि हो जाती है। कभी इन, दोपोंकी विकृति वेगपूर्ण होने लगती है, तब वह अवस्था आग्रुकारी (Acute) और जब विक्रिया मन्द वेगपूर्वक होती रहती है तब चिरकारी (Chronic) कहलाती है। इस हेतुसे प्रत्येक रोगको विक्रिया भेदसे आग्रुकारी और चिरकारी ये दो अवस्थाओंकी प्राप्ति होती रहती है।

उपरोक्त विवरणके अतिरिक्त "त्रिदोप" आयुर्वेदका मूलभूत सिद्धान्त है। जिसकी महत्ताको सममनेके लिये विपयका गहन अध्ययन और मनन अत्या-वश्यक है। पंच महाभूत और त्रिदोपका सम्बन्ध, इनकी धातु और दोप संज्ञाका कारण, दोनोंके उत्पत्ति भेर और स्थान, इनके गुण और कार्यका विस्तृत विवेचन आदि गहन विवादास्पद विषय हैं, जो इस प्रयक्ती सीमासे वाहर है। और साधारण पाठकोंको इनसे अधिक लाम होनेकी आज्ञा नहीं की जा सकती अतः अत्यन्त जरूरी अंशका ही ऊपर वर्णन किया गया है।

जीवाणु और रोगोत्पत्ति

इस भूमण्डलपर सूक्ष्म जीवागुओं की अने क जातियां अवस्थित हैं। इसका विशेष परिचय अगुवीक्षणयन्त्रकी सहायतासे मिला है और सिल रहा है। इन जीवागुओं की जातियों के समूहके मुख्य र विभाग होते हैं। अगुवीक्षणयन्त्रसे प्रतीत होने योग्य-वेद्य जीवागु (Microbes) और अप्रतीत अवेद्य जीवागु (Ultra microbes) इनमें जो वेद्य समूह है, उसके परिमाण निर्ण्यार्थ वैज्ञा-निकोंने मानदण्ड नियत किया है। उसे माइक्रोन (Micron) संज्ञा दी है,

उसकी संक्षिप्त संज्ञा प्रीक अचर M (U) म्यू रखी है। यह परिमाण सीटरका एश लाखवां और मिलीमीटरका हजारवां हिस्सा अर्थात् १/२४००० इश्व है। जो अवेच समृह है, उसका परिचय उसके कार्यसे ही मिल सकता है। इस सम्बन्धमें अभीतक विशेष प्रकाश नहीं मिला।

वेग्र जीवासुओं के कई समूह उपकारक और कई अपकारक हैं। दूधसे दही बनाने वाले, किएवसे शराव निर्माण करनेवाले और मलका खादमें रूपान्तर करनेवाले जीवासु विश्वनिर्माण और सृष्टि संरचणमें उपकारक हैं। अपकारक जाति समूहमें वस्तुओं की अपकान्तिकर तथा रोगोत्पत्तिकर (Pathogenic) वर्ग अविधित हैं।

अवेद्य समूहमें भी रोगोरपादक कई जातियां हैं, किन्तु वे सब सूक्षतम निस्यन्दक (Filter) से भी छनकर बाहर निकल जाते हैं। इस तरह यह वर्ग समूह अवेद्य और निस्यन्दनशील (Filterable) होनेसे इसके विभाग या जातिका परिचय प्राप्त नहीं हो सका है।

आयुर्वेद दृष्टिसे विचार करनेपर इन जीवागुओं को ही रोगों की उत्पत्तिका मूल कारण मान लेना निश्चय ही एक भ्रामक सिद्धान्त है। अनेक प्रकारके जीवागु शरीरके अन्दर या रपर्शमें हर समय रहते हैं परन्तु रोगोरपित क्यों नहीं होती ? किसी प्रकारसे संकामक रोगके फैलनेपर क्यों कर कुछ आदमी रोगसे वच जाते हैं ? इत्यादि प्रश्नों का एक मात्र यही उत्तर है कि, दोप जब तक साम्यावस्थामें हैं अर्थान् जब तक शरीरकी जीवनीय शक्ति सबल है तब तक जीवागु रोगोरपित करनेमें सफल नहीं हो सकते हैं। अतः इनको रोगोरपितका मूलभूत कारण न मानकर मिण्या आहार विहारके समान ही दोप विकृतिकर सहायक कारण माना जा सकता है।

इस विषयके विस्तृत विवादमें न जाकर पाठक वर्गके लिये केवल इतना ही जान लेना लाभप्रद सिद्ध होगा, कि अनेक जीवागुओंको विभिन्न संकामक रोगोत्पत्तिमें सहायक हेतुरूप शक्तिशाली कारण सिद्ध किया जाचुका है।

प्राचीतकालमें और आज भी अपिटत मूर्ख द्रामीण जनतामें अनेक जनपद व्यापी रोग—विसृचिका, प्रन्थिक उवर, शीतला आदि चारों ओर फैल जाते हैं तब उनको देवप्रकोप मानकर देवसेवा, पूजा, दान यज्ञादि किया करते हैं और अनेक प्रकारसे उनकी मनौती माना करते हैं। इसका मुख्य कारण जब तक अशात रहा, तब तक यह मान्यता प्रचलित रही। गत शताद्दीमें अणुबीचण यन्त्रकी शोध होनेपर संकामक और जनपद्द्यापी गोगोंके सहायक कारणोंका अन्वेषण होने लगा, परिणाममें जीवागुओंकी सृष्टिका ज्ञान हुआ और किर उनकी जाति, समृह आदिका निर्णय किया गया है। वेद जीवागुओंके मुख्य

२. विभाग हैं। १. उद्भिद् जीवाणु (Bacteria) और प्राणि जीवाणु (Protozoa)।

वनस्पति शास्त्रमें उद्भिद् जीवागुओंका विशेष वर्णन मिलता है, वहांपर Schizomycetes or fission fungi संज्ञा भी दी है। यह एक कोपीय, वर्णहीन जीवागु है। क्वचित् हलका लाल या हरा रंग होता है। इस समूहमें उन्नत (Higher) और अनुन्नत (Lower) दो प्रकार हैं। इनमें अनुन्नतके भीतर रोगोत्पादक उद्भिद् जीवागुओंको लिया है।

रोगोत्पादक उद्देशिद् जीवाणु समूहके विभागः—नव्य चिकित्सा शास्त्रने इस वर्ग समूहको आदर्श वनस्पति कीटाणु (Eubacteria) मान लिया है। आकृति भेदसे इसके ५ विभाग किये हैं। १० अरडाकृति (Coccacea २. सरलाकृति (Bacillaceae), ३. विभाजन सम एककोपीय (Bacteriaceae) और ४. कर्षिणी आकृति मरोड़ीसहश घुनावदार (Spirillacea) इनके अतिरिक्त नत्रजन प्रथान एककोपीयसमूह (Nitrobacteriacae) है; किन्तु यह रोगोत्पादक नहीं है।

त्रग्रहाकृति जाति समूह—इसके ७ उपविभाग हैं। १. जंजीरसहज्ञ (Streptococcus); २. समुदायबद्ध (Staphylococcus); ३. युग्मक (Diplococcus); ४. अर्थगोल्रस्भीत (Neisseria); ४. सृहम कोपाकार (Micrococcus); ६ ईपत्पाटल वर्ण्युक्त-गुलावी (Rhodococcus); ७. श्वेत वर्ण्युक्त (Leuconostoc) इनमें युग्मक समूहमें श्वसनक ज्वरके जीवागु तथा अर्थ गोल स्कीत समूहमें पूयमेह जीवागुओंका अन्तर्भाव होता है।

सरलाकृति आदि समूहोंकी अनेक जातियां हैं। इनका वर्णन करनेपर प्रंथ बहुत बढ जाता है इस हेतुसे नहीं किया।

प्राणिकीटाणु जाति समूह—१. कृमि पाद्युक्त (Sarcodina) २.ध्वजयुक्त (Mastigophora), ३. पक्ष्मयुक्त (Infusoria), ४. विभाजनत्तम रेगु रूप (Sporozoa), इनमें मास्टिगोफोरा निद्रारोगप्रद; और इन्फ्र्सोरिया प्रवाहिका-प्रद हैं तथा सार्कोहिना प्रवाहिका पीड़ितके मलमें कभी कभी मिल जाता है। एवं स्पोरोक्तोथाकी प्लाजमोडियम जातिके प्राणि जीवागु विषमज्वरों में प्रतीत होते हैं।

मधुरा, राजयक्षमा आदिमें विशेष प्रकारके कीटागु प्रतीत होते हैं। ये कीटागु मुख, नासिका, त्वचा और गुह्य मार्गसे देहमें प्रवेश करते हैं और कितने ही बाहर क्षत होनेपर उसके भीतर प्रवेशित होते हैं। इनमेंसे कितपय जातिके कीटागु देहमें प्रवेशकर कुछ समय तक अपनी सन्तानोंकी वृद्धि करने

लगते हैं। इस अवस्थाको संक्रामक रोगोंका चयकाल कहते हैं। भिन्न-भिन्न रोगोंमें यह चयकाल निम्नानुसार न्यूनाधिक दिनोंका होता है।

संक्रामक रोगोंका चयकाल

Incubation Period of Infectious Diseases.

			\
रोग	चयदिन	रोग	चयदिन
मधुरा	म से २१	परिवर्त्तित ब्वर	४ से १०
वातश्लैष्मिक ज्वर	२ से ४	मसू रिका	१० से १४
य्रन्थिक ज्वर	३ से ७	लघु मसूरिका	११ से २१
प्रसृति ज्वर	३ से १०	रोमान्तिका	७ से १४
विषम ज्वर	ર્ષ	विदेशी रोमान्तिका	४ से २१
काला ।जार	६० से १८०	कर्णमूलिक उवर	१२ से २३
प्रलापक ज्वर	५ से २१	कएठरोहिंगी	२ से १०

जब इन जीवाणुओं की आबादी बढ़ जाती है, तब उनसे निकले हुए विपसे रक्त आदि दूषित हो जाते हैं। फिर जिस जातिके जीवाणु हों उनके अनुरूप रोग उत्पन्न होता है। इन सब रोगों के लक्षण भिन्न भिन्न होते हैं। इनके लक्षणों का विचार इन रोगों के वर्णनमें यथा स्थान किया जायगा।

यदि इन संक्रामक रोगोंसे पीड़ित रोगी या उनके कुटुम्बी दुर्लक्ष्य करते हैं, तो वह रोगी अनेकोंको रोग प्रदान करता है। संक्रामक रोगसे पीड़ित रोगीको रोगावस्थामें सम्हालना चाहिये, इतना ही नहीं, चित्र रोग निवृत्त होनेपर भी जब तक देहमेंसे जीवाणु निकलते रहें, तब तक जन समाजसे पृथक रहना चाहिये।

इन जीवागुओंका आक्रमण सवपर समभावसे नहीं होता। भीतरकी शक्ति सबल है, तो जीवागुओंको नष्ट कर देती है और शक्ति निर्वल है, तो कीटागु आकान्त हो जाते हैं। जो सीलदार मकानमें रहनेवाने और खाने-पीनेमें स्वच्छन्दी_मनुष्य हैं, वे जीवागुजन्य रोगोंके अधिक शिकार वनते हैं।

इन जीवाणुजन्य रोगोंमें अनेक रोग वाल्यावस्थामें, अनेक युवावस्थामें, और अनेक वृद्धावस्थामें छागू होते हैं और कतिपय रोग स्त्रियोंको और कतिपय प्ररुपोंको अधिक आक्रान्त करते हैं। कितने ही रोग झी, पुरुप, वालक, युवा वृद्ध इन सवपर समभावसे आक्रमण करते हैं। मस्रिका, रोमान्तिका, काली खांसी, ये रोग वाल्यावस्थामें अधिकतर प्रतीत होते तथा वड़े मनुष्योंको क्यचिन् प्राप्त होते हैं।

कितपय जातिके जीवागुओं के आक्रमण्से वचनेके लिये उन जीवागुओं के

विप द्रव्यका अन्तः च्रेपण करानेका न्तन रिवाज चला है। जैसे शीतला, विस् चिका, विपम द्रार आदिके लिये कितनेही अन्तः च्रेपण (इक्षेक्शन) रोग निरोधक शक्ति सवल वनाकर रोगावस्थामें रोगको नष्ट करनेके लिये वनाये हैं। उदाहरणार्थ-कालद्वर, विपमद्वर, कएठरोहिणी, परिवर्तितद्वर, उद्भिद्क् कीटाणुजन्य प्रवाहिका, श्वसनक द्वर और फिरङ्ग रोग आदि। इन सब विशेष औपिस (अन्तः च्रेपणसे) लाम होनेपर भी भीतर विप संप्रह होता है या नहीं, और जीवनीय शक्तिको कितनी हानि पहुँचती है ? यह निर्णय करना शेप है। यदि क्वचित् रोग परीचा मूलवाली है, या शक्तिका विचार नहीं किया जाता, तो इन अन्तः च्रेपणकी औषधियोंसे भयंकर हानि पहुँच जाती है।

इन सब रोगोंपर आयुर्वेदिक औपधियाँ सर्वत्र सुलभ हैं। हानिका लेशमात्र भय नहीं है। परीक्षामें भूल होनेपर भी प्रवल हानि नहीं होती। जीवनीय शक्तिको सबल बनाती हैं, ताकि रोग निवृत्त होनेपर पुनः रोगाक्रमण्का भय नहीं रहता।

चिकित्सा पद्धति ।

चिकित्सा किसे कहना, इस विषयमें भगवान् आत्रेयने कहा है, कि:— याभिः कियाभिर्जायन्ते शरीरे धातवः समाः। सा चिकित्सा विकाराणां कर्म तद्भिपजां स्मृतम्॥

मिथ्या आहार-विहारसे शरीरमें रहे हुए वात, पित्त, और कफ आदि दोगों और रस रकादि धातुओं में उत्पन्न हुई विकृति जिस किया द्वारा दूर होकर वे समानताको प्राप्त हों, वह चिकित्सा कहलाती है और चिकित्सकोंका वहीं कर्म साना गया है।

इस चिकित्साके दोपप्रत्यनीक और व्याधि प्रत्यनीक, ये २ विभाग हैं।

(१) दोप प्रत्यनीक चिकित्सा—प्रत्यनीक अर्थात् विरुद्ध । वात आदि दूषित दोपों व धातुओं के न्यूनाधिक छचणों पर विचारकर दूषित दोषों व धातुओं को समिश्यितिमें छाने वाछी ओपिथयों के उपचार और क्रियाओं को दोषप्रत्यनीक चिकित्सा कहते हैं । रोगों के वाह्य छचणों पर विशेष छक्ष्य न देकर जिस दोषप्रकोपसे रोग और छचणों की उत्पत्ति हुई हो, उस मृछ हेतु के विरुद्ध चिकित्सा करने से दोष सन्तानका विच्छेद होता है । जैसे किसी रोगमें वात दोषकी विकृति हुई हो, तब प्रथम यह निश्चय करना चाहिये कि रूचता, शीतता, चल्रत आदि गुणों में किस गुणकी वृद्धि या हास होने से विकृति हुई हे ? इस वातको जानकर दोषके गुणविरोधी औपध और आहार-विहार आदि कियाओं द्वास धातुओं को सम अवस्थामें स्थापित करने से दोषसन्तान-

प्रवाह बन्द हो जाता है। इस चिकित्साको श्रेष्ठ कहा है। चिरकारी (मन्द गति वाले) नूतन और जीर्ण रोगोंमें इसे विशेष हितकर माना है।

(२) व्याधिप्रत्यतीक चिकित्सा—रोगिवरुद्ध उपायोंकी योजना करनेको व्याधिप्रत्यतीक चिकित्सा कहते हैं। जैसे अतिसार शमनार्थ व्याधिविपरीत स्तम्भक ओपध देना। इस चिकित्सामें दोप-दृष्य विवेक नहीं होकर नात्र छत्त्यांपर ही छक्ष्य रखा जाता है जिससे अनेक समय वाहर निकाछने योग्य विषका भी अवरोध हो जानेसे (जैसे-अतिसारका आमावस्थामें ही शमन हो जानेसे) उस दृषित द्रव्यका शरीरके अन्य भागोंमें प्रवेश होकर काछान्तरमें पुनः उसी व्याधिकी अथवा अन्य किसी व्याधिकी उत्पत्ति हो जाती है। यह दोप इस चिकित्सामें रहा है; किर भी सत्वर भारक विस्चिका, म्च्छी आदि रोगोंमें दोप-दृष्य विवेकको छोड़कर शीव्र व्याधिप्रत्यनीक चिकित्सा ही की जाती है।

आयुर्वेदमें इन दोनों प्रकारोंकी चिकित्सामें दोपप्रत्यनीक चिकित्साको विशेष हितकर होनेसे श्रेष्ट और व्याधिप्रत्यनीक चिकित्साको किनष्ट माना है। दोपप्रत्यनीक चिकित्सामें रोगके नाम अथवा रोगकी संख्याके वोधको महत्व नहीं दिया; परन्तु रोगके दोप-दृष्य और स्थान आदिके ज्ञानको ही आवश्यक माना है। किस प्रकारसे कौनसा दोष दूपित हुआ १ किस दोपका किन-किन दूष्योंसे संयोग हुआ १ और कौन-कौन स्थान दूपित हुए १ इन विचारोंके निश्चयको ही प्राधान्य दिया है। इनका सम्यक्वोध मिल जानेपर चिकित्सा निभयतापूर्वक हो सकती है। इनके निर्ण्याय अष्टाङ्गहृदयकार श्री वाग्महाचार्यने सृत्र स्थानमें निम्नानुसार सूचना की है।

हूरयं देशं वलं कालमनलं प्रकृति वयः । सत्वं सारम्यं तथाऽऽहारमवस्थारच पृथग्विधाः॥ सुदमस्दमाः समीद्येषां दोषोपधनिरूपणे । यो प्रतेते चिकिरसायां न स स्पलति जातुचित्॥

दृष्य (रस-रक्त आदि धातु), देश (अनूप, जांगल आदि), बल (रोगी वल, रोग वल और दोप बल), काल (ऋतु), अग्नि, प्रकृति, आयु, सत्य (मानसिक स्थिति-धेर्य), सात्न्य (अनुकूल विहार), आहार, रोगोंकी सृद्म-सृद्म अवस्थाओं दोप (बात आदि) और औपथके गुण प्रभाव आदिका अच्छी रीतिसे विचार करके जो वैद्य चिकित्सा करता है, वह कदापि निष्कल नहीं होता।

जैसे ज्वरमें आमावस्था हो तो लंघन करावें और आमकी प्रकावस्था होनेपुर शमन औपथ देवें। इस तरह एक ही रोगके भित्र-भित्र छज्लों

चि० प्र० नं० ३

और भिन्न भिन्न अवस्याओं सें ओपधकी योजना शास्त्र-मर्यादानुसार भिन्न-भिन्न होजाती है।

दोष—इस शरीर रूप यंत्रमें वात, पित्त और कफ, तीन दोप रहते हैं। + यद्यपि तन्त्रान्तर (शल्यतन्त्र) में उपरेशार्थ रक्तको चौथा दोप माना है क्ष तथापि चरक संहिताकार भगवान आत्रेय और वाग्महाचार्यने तीन दोप कहे हैं। इन दोपोंको स्वतन्त्र, प्रधान और रस-रक्त आदि दूप्योंको परतन्त्र, अप्रधान कहा है। कारण, ये वात आदि दोप, रस-रक्त आदिको दूपित करते हैं; किन्तु रस. रक्त आदि कदापि वात आदिको दूपित नहीं कर सकते। ये वात आदि दोप दूषित होनेपर देहको नष्ट और साम्य रहनेपर धारण करते हैं।

दूष्य—दृष्य ७ हैं। रस, रक्त, मांस, मेद, अस्यि, मज्जा और शुक्र। इनके अतिरिक्त लसीका (रसायनियोंमें रहा हुआ जल-लिम्फ Lymph), मूत्र, शक्त्र (मल), स्वेद आदिको भी दूष्य ही माना है। कारण ये भी वात आदि दोणोंसे दूषित होते हैं।

उक्त वात, पित्त, कफ, ये तीनों एक एक ही हैं। आचार्यांने इनको सर्वदा एक वचनमेंही दर्शाया है। दिवचन या बहुवचनका प्रयोग कभी नहीं किया है। महर्पि आत्रेयने कहा है कि:—

वायुस्तन्त्रयन्त्रधरः प्राणोदानसमानव्यानापानात्मा, प्रवर्त्तकश्चेष्टानाम् ।

सर्वेष्विप खल्वेतेषु वातिकारेषु तेष्वन्येषु चानुक्तेषु वायोरिद्मात्मरूपम-परिणामि कर्मण्यच स्वलक्षण्म्, यदुपलभ्य तद्वयवं वा विमुक्तसंदेहा वात-विकारमेवाऽध्यवस्यन्ति कुशलाः।

कहे हुए और न कहे हुए इन सभी वातिवकारों ये वायुका मूरुक्ष हपाधि रहितावस्थामें अपिरणामी अमूर्त और अदृश्य है। इसके रोक्ष्यं, शेत्यं आदि कर्म लक्षण स्वरूप हैं। इसे जानकर संदेह रहित वने हुए अनुभवी आचार्य तुरन्त वात विकारका निर्णय कर लेते हैं।

इसी तरह पित्त और कफका मूलक्ष्प अपरिणामी है । औष्ण्यं, तैक्ष्ण्यं आदि पित्तके आत्मरूप लक्षण हैं। एवं स्नेह, शैत्य आदि कफके आत्म रूप हैं।

रक्त यथार्थमें दूष्य है। तथापि अन्य दूष्योंकी अपेक्षा रक्त वातादि दोषोंसे निकट संबन्ध वाला होने और जीवनके संरक्षणमें महत्व पूर्ण घातु होनेसे शल्य शास्त्रविदोंने इसे चौथे दोषके रूपमें माना है।

⁺ वायुः पितं कफश्चोक्तः शारीरो दोवसंग्रह ॥ च० मू० अ० १-५६ ॥ वायुः पितं कफश्चेति त्रयो दोवाः समासतः ॥ अ० ह० सू० १-६ ॥ क्षेत्र त्रोणितचतुर्यैः संभवस्थितिप्रलयेस्वप्यविरहितं शरीरं भवति ॥ ॥ स० स० २१-३ ॥

भगवान् धन्वन्तरिजी कहते हैं कि:—

यथाग्निः पञ्चधा भिन्नो नामस्थानात्मकर्मभिः ।

भिन्नोऽनिलस्तथा हो को नामस्थान कियामयै: ॥ नि० अ० १-११ ॥ जिस तरह विद्युत् सर्व व्यापक एक ही होनेपर वित्तयोद्धारा प्रकाश, गर्भी देने वाले यन्त्र (Heater) द्वारा उष्णता, रेडियोद्धारा ध्वनि और शब्दोंका वहन, पंखेद्धारा वायु संचालन आदि कियायें होती हैं, उस तरह वात, पित्त, कफ, तीनों एक एक होनेपर भी कार्य, विभिन्न स्थान सम्बन्ध आदि कारणोंसे भिन्न भिन्न नामोंसे सम्बोधित होते हैं।

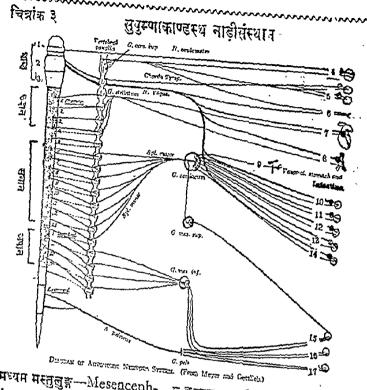
गर्भावस्था और जन्मसे मृत्युपर्यन्त आहार आदिसे देहमें इनकी सदैव उत्पत्ति होती रहती है और उनका उपयोग भी होता रहता है।

वातादि धातुत्रों के स्थान—वात, पित्त, कक ये शरीरके प्रत्येक भागमें न्यूनाधिक प्रमाणमें मिले रहते हैं। परन्तु साधारणतः वायुका दूष्य अस्यः; पित्तका दूष्य रक्त और वाष्पावस्थामें स्वेद तथा ककके दूष्य मांस, सेद, मज्जा, शुक्र और मल-मूत्र हैं। इन वात आदि दोषोंकी विशेष किया और विकृता-वस्थामें परिणाम प्रायः समानधर्मी पद्यों में होता है। इस वातको समकानेके लिये अष्टांग हृद्यकारने स्थानोंका निर्देश किया है।

- ×(१) वात स्थान—पकाशय (अन्त्र), किट (कमरके चारों ओरकी जगह), सिक्य (ऊरुदेश), श्रीत्र (कानके मीतरका थाग), त्वचा (चमड़ीके सूक्ष्म छिद्र) और हड़ीके मीतरके भाग, ये ६ वायुके स्थूल किया और गितके स्थान हैं। इनमें पकाशय मुख्य है।
- ÷(२) पित्त स्थान—नाभि प्रदेश (प्रह्णी), आमाशय (मेदा), पसीना, लसीका, रुधिर, रस, नेत्र, त्वचा, ये पित्तके मुख्य स्थान हैं। इनमें नाभि (गिण्-पूर चक्रके चारों ओरका प्रदेश) सबसे अधिक मुख्य है।
- + (३) कफ स्थान—उर: (बच्च:स्थल), कंठ, मस्तक, क्लोम, संधि स्थान, आमाशय, रस धातु, मेद, नाक और जिह्ना ये कफके स्थान हैं। इनमें उर: स्थानको विशेष माना है।

चात विभाग—वायुके प्राण आदि भेदसे ५ प्रकार हैं । प्राण, उदान, व्यान, समान, और अपान ।

- प्रकाशयकटिसनिधयोत्राऽस्यि स्वर्शनेन्द्रियम् । स्यानं वातस्य तत्रापि प्रकाशानं विशेषतः ।।
- नाभिरामाययः स्वेदो लसीका रुविरं रसः।
 दुक् स्वर्शनं च पित्तस्य नाभिरत्र विशेषतः॥
- उर कण्डलिरः क्लोमपर्वाग्यामाशयो रसः।
- न उरः कण्डाग्दः वजामप्रयामारायाः रकः । मेदो घ्राणं च जिह्ना च कफस्य सुतरामुरः ॥



१ मध्यम मस्तुलुङ्ग—Mesencephalon(Mid-Brain)। मध्यम मस्तु-लुङ्गके ऊपर आज्ञा चक्र (Optic Thalami) त्रवस्थित है।

२ सुपुम्नाशीर्ष-Medulla Oblo.

३ विश्वस् चक-Pharyngeal ple. ४ चक्ष Eye.

४ लाला बन्धि—Salivary Glands. १४ वृक्ष- Kidney.

६ मस्तिष्क प्रदेशकी रक्तवाहिनियोंकी कॅपिक कला—Vasomot. Cranial-muc. mem.

७ हृद्य—Heart.

म बृह्च्छ्वासनलिका—Bronchi.

९ आमाज्ञय अन्त्रकी रक्तवाहिनियाँ— Vasomot, stomach & Intestine

१० आमाशय—Stomach.

११ वहन्—Liver.

१२ अन्याशय—Pancreas.

१३ अन्त्र—Intestine.

१५ बृहदन्त्र-गुद्नलिका-Colon and tectum.

१६ मूत्राज्ञय—Bladder.

१७ प्रजनन यन्त्र-Genital organs.

उदान वायुके प्रदेशके भीतर अपरके हिस्सेम अनाइत चक (Cardiac plexus) है। समान प्रदेशके वीचमें मणिपुर चक्र (Solar plexus) अर्थेर निस्नांशमें स्वाधिष्ठान चन्न (Inferior Mesenteric plexus) है। अपान प्रदेशके मध्यमें आधार चक्र (Pelvic plexus) है।

- १—प्राण शिर, कंठ और उर:में विचरता है; तथा वृद्धि आदिका धारण, श्वासोच्छवास और थूकना आदि क्रिया करता है।
- २—उदान उरः स्थान, नाक, नाभि और करठमें विचरण, वल, वर्ण,स्मृति आदिका धारण और वाक् प्रवृत्ति आदि क्रिया करता है।
- ३ व्यान हृदयमें रहता हुआ समस्त शरीरमें संचार और वहुधा गति आदि समस्त किया करता है।
- ४—समान कोष्टस्य अग्नि प्रदेशमें नियमन तथा अन्नका प्रहण्, पचन, विभाजन, धारण और त्याग आदि कार्य करता है।
- ४—अपान नितम्ब, बस्ति, मृत्रेन्द्रियादि स्थानों में रहता है तथा मल, मृत्र, आदिको बाहर निकालना आदि किया करता है।
 - पित्त विभाग स्थान और क्रिया भेदसे पित्त ५ प्रकारका कहलाता है।
- १—पाचक पित्त विशेषतः आमाशय और नाभिके पास रहता है, सोजनका परिपाक तथा सारिकट्टका विभाग करता है।
- २—रंजक पित्त यक्टत्र्छीहाके आश्रयसे रहता है; और रसको रंगता है।
- ं ३--साधक पित्त हृदयमें रहकर बुद्धि आदिको साधता है।
 - ४-आलोचक पित्त नेत्रसें स्थिर रहकर रूपको प्रहण करता है।
 - ४—भ्राजक पित्त स्वचाका प्रदीपन करता है। कफ विभाग—स्थान और कार्य भेदसे कफको ४ संज्ञायें दी हैं।
 - १—अवलम्बक कफ उरःस्थानमें रहता है; जल ज्यापार रूप कियासे हृदय, अन्न, वीर्य और अन्नके परिणामरूप रसका तथा इतर सब कफ स्थानोंका अपने वल-वीर्यसे धारण करता है।
 - २-क्लेदक कक आमाश्यमें रहकर अन्न-संवातको पाकयोग्य बनाता है।
 - ३-वोचक कफ रसनामें रहकर रसको प्रहण व स्वादका वोच कराता है।
 - ४-- तर्पक कफ मस्तिष्कमें रहकर नेत्रादि इन्द्रियोंका तर्पण करता है।
 - ४- श्लेष्मक कफ सन्धि स्थानों में रहकर उनका पोपण करता है।
- क्ष्मिकत वातके कार्य —वात आदि दोप, रस आदि घातु, मृत्र आदि मल, ये सब शरीरके मृल, उपादान कारण रूप हैं। इनमें वायु चल होनेसे अनेक प्रकारकी क्रियाओं द्वारा इस देहको धारण करता है। प्रत्येक अवयवोंको उत्साह देना; श्वासोच्छ्यास क्रिया कराना; शरीर, वाणी और मनको स्व-स्व

क्ष उरसाहोच्छ्वासनिश्वासने छायेगप्रवर्त्तनैः । सम्यग्गरया च घातुनामक्षाणां पाटवेन च ॥ अनुगृहणारयविकृतः ः ः गण्याणाः ॥ स० ह् ० सू० अ० ११ ॥

विषय प्रहण करनेकी शक्ति देना; मल-मूत्र आदिका विसर्जन कराना; कफ और पित्त धातुकी सम्यक् शकारसे गति कराना; तथा सब शकारके वेग उत्पन्न करना इत्यादि कार्य करता है। संत्तेपमें शरीरके छोटे-बड़े सब व्यापार बात ही करता है।×

+ अविकृत पित्तके कार्य — पित्त तैजस् तत्व होनेसे आहारका पाक करता है; तथा ज्ञुधा, तृपा और रुचिको उत्पन्न करना; कान्ति, नेत्रमें दर्शन-शक्ति, वुद्धिमें विचार शक्ति, समरण शक्ति और शौर्य (पुरुपार्य) देना; शरीरमें मृदुता एवं रक्तमें लाली लाना तथा अन्त्रके स्थूल पचनसे आरम्भ करके सूक्ष्म परमाणु पर्यन्त सब प्रकारके पोपक व्यापार करना इत्यादि कार्य करता है।

÷ श्रविकृत कफके कार्य—कफ स्थिरता, स्निग्यता, आर्ट्रता, संधिवन्धन, मानसिक प्रसन्नता, ज्ञान्ति और सहन करनेकी शक्ति आदि प्रदान करता है।

अविकृत दायुके गुण—वायुमं स्वाभाविक रूच, हल्का, शीतल, खर, सूक्ष और चल (गमनशील-चंचल) गुण रहते हैं। अलावा यह योगवाही होनेसे पित्तके संयोगसे दाह और कफके संयोगसे शीतकर होजाता है। चरक संहिता (सू० अ० १। ५८) में इन गुणोंके साथ विशद फैलानेशला गुण भी कहा है।

ऋिकृत वित्तके गुण-पित्त स्वभावसे किञ्चिन् स्तेह युक्त, तीक्ष्ण (ज्ञीब-कारी) उष्म, हल्का, खट्टी दुर्गन्य वाला, सर (ऊर्ध्वाधो-गमन करनेके स्वभावयुक्त) और द्रव (प्रवाही) है।

अविकृत कफके गुण्—कफ स्त्रमानसे स्निग्च (स्तेह युक्त), शीतल, गुरु. सन्द (चिरकारी), रेशेयुक्त (चकचकायमान), चिपचिपा और स्थिर (व्याप्ति शील) गुणां वाला है।

इत गुर्गाके अनुकूछ, देश, काछ, औपय, आहार और विहारसे बातादिकी युद्धि और प्रतिकूछसे च्य होता है। जब तक देहमें बात आदि दोप, रस रक्त आदि धातुरों तथा मछ आदि सम अवस्थामें रहते हैं, तब तक इनकी वृद्धि और विपरीत भावसे चय होता है।

धातु श्रोंके दृद्धि-क्षय हेतु-द्रव्य, गुण और कर्म, इन ३ हेतुओंसे धातुओंके

<sup>अप्तः पंगुः कफः पंगुः पङ्गवो मलघातवः ।

यायुना यत्र नीयन्ते तत्र गच्छन्ति मेघवत् ।।</sup>

⁻ भित्तं पक्त्यूष्मदर्शनेः।

अुत्तृ ड्रिचिप्रभामेवाधीशौर्यतनुमार्दवैः ।। अ० ह० सू० अ० ११ ॥ ÷ व्लेष्मा स्थिरत्वस्निःवत्वसन्धिवन्धसमादिभिः ।। अ० ह० सू० अ० ११ ।।

निम्नानुसार वृद्धि-चय होते हैं।

द्रव्यसे धानु वृद्धि—रक्तसे रक्त, मांससे मांस और सिललात्मक दूधसे कफको वृद्धि होती है। धृत, शुक्र तथा जीवन्ती, काकोल्यादि क्षीतवीर्य द्रव्य विशेषसे स्तेह, वल, पुंसता और ओजकी वृद्धि, तथा मिचे, पल्लकोल, मिलावा आदिसे बुद्धि, मेधा और अग्निकी वृद्धि होती है।

गुणसे धातु बृद्धि—खर्जूर आदि वग्तुओंको जलमें भिगोनेपर वे रिनग्व, गुरु और शीत आदि गुणात्मक होजाते हैं जिससे कफकी बृद्धि होती है।

कर्मसे धातु वृद्धि — कर्मके करीर, वाणी और मानसव्यापार रूप ३ प्रकार हैं। शारीरिक कर्म तैरना, दौड़ना, कूरना आदिसे चलात्मक वात वृद्धि। वाचिककर्म (अध्ययन या व्याख्यान आदि) और मानसिक कर्म (चिन्ता, काम, शोक, भय आदि) से चोभात्मक वात वृद्धि, कोथ, ईंप्यां, आदि मानस कर्मसे पित्त वृद्धि; तथा निद्रा, आलस्य, आराम आदिसे कक्की वृद्धि होती है।

द्रव्यसे घातुत्तय—वातात्मक यत्र आदि शुष्क अन्न सेवनसे मांस आदिमें छशता और तैजस् चारसे कफ च्रय होता है।

गुण्से धातुक्षय—आरनालके जलमें लघु, रूच, उण्ण, तीक्ष्ण और विशद गुण होनेसे वह कफका चय करता है। तैल खेह आदि गुणोंके हेतुसे वातका घृत माधुर्य, शीत आदि गुणसे पित्तका और शहद रूच आदि गुणोंके हेतुसे कफका हास करता है।

कमसे धातुच्चय - निद्रा, आलस्य आदि कमसे वातका चयः, शोतल जलमं कीड़ा करनेसे पित्तका चय तथा व्यायाम, प्रवास, सूर्यके ताप और अग्निका सेवन आदि कियासे कफका चय होता है।

वात विकृति हेतु—कसेले, चरपरे, कडुवे एवं रूच आदि वातल पदार्थोंका अधिक सेवन, द्विदलधान्य (मटर, अरहर, मूझ, ममूर, सेम आदि) का विशेष उपयोग, कम भोजन, उपवास, अत्यन्त गरम चाय, गरम काकी या गरम दूध पीना, अपानवायु और मल-मूत्र आदि वेगांका अवरोध, मार्ग-गमन, अतिश्रम, अधिक व्यायाम, जागरग, बड़े जोरसे चिह्नाना, चिन्ता, अति मेथुन, अति अध्ययन, चोट, झस्त्रका घाव लगना, वमन विरेचन आदि शोधन कियाओंका अतियोग और देश काल आदि कारणोंसे वातविकृति होती है। इमका संज्ञित वर्णन पहले निदान वर्णनमं वात प्रकोपक हेतु'नामसे लिया है।

पित्तविकृति हेतु—चरपरे, खट्टो, नमकीन और विदाही पदार्थोका अधिक सेवन; सूर्यका ताप और अनिका सेवन, तेळ, चकरे और भेड़का मांस, मद्यपन, क्रोध, शोक, भय, उपवास, काँजी, शरद्क्रतुमें उत्पन्न नये अन्नादिका सेवन शरद्क्रतु, और क्रदुष्ण प्रशेशादि कारणोंसे पित्तविक्रित होती है। इसका संज्ञित विवेचन पहले निदान वर्णनमें भी किया है।

कफविकृति हेतु—मधुर, खहे, नमकीन, स्तिग्य, जड़, शीतल, चिक्रने और अभिष्यन्दी पदार्थोक्षा अधिक सेवन, दिनमें शयन, धूम्रपान, शरीर-श्रमका अभाव, वारवार भोजन, अजीर्णमें भोजन, तैल, घी, चरवी, दृही, दूध, गेहूँ, तिल, चावल, ईखके पदार्थ, जल जीवींका मांस, सिंघाड़े, मीठे फल आदिका अधिक सेवन, वमन आदि शोधन क्रियाओंका हीन योग, वसन्तऋतु और देश आदि कारणोंसे कफविकृति होती है। इसका संज्ञिप्त वर्णन पहले निदानके साथ भी किया है।

- (१) बातत्त्व तक्षण—अंग शिथिल होना, बोलनेमं परिश्रम होना, शारीरिक चेष्टा कम होना, आलस्य, स्मरणशक्तिका अभाव और कफरृद्धिमं कहे हुए चिह्न प्रतीत होते हैं; तथा कसंते, चरपरे, कडुवे, रूच, शीतल और हलके जो, मूंग, कंगनी आदि पदार्थ खानेकी इच्छा उरपन्न होती रहती है।
- (२) वातवृद्धि तक्षण—(वात वहकर स्वस्थानमें रहना) श्यामता, शुष्कता, कृशता, कम्प, आफरा, मलसंचय, वल, निहा और उत्साहका नाश, स्वप्नमें ढड़ना, श्रम, प्रलाप, उप्ण और स्निम्ध आदि पदार्थोंके सेवनकी इच्छा. इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।
- (२) वातप्रकोप लक्ष्ण—(वात प्रकृपित होकर उन्मार्गगामी होना) सिन्य स्थानकी शिथिछता, कम्प, शूळ, गात्रशून्यता, हाथ पैर अड़कना, नाड़ियोंका खिंचाव, तीक्ष्ण दर्द, तोड़नेके समान पीड़ा, मटका, रोमांच, ह्रस्ता, रक्तका स्थान वर्ण, शोप, जड़ता, गात्रमें कठोरता, अंगोंमें वायु भरा रहना, प्रछाप, अम, चक्कर, मृच्छी, मलसंप्रह, मूत्रावरोध, शुक्रपतन, शरीर टेढ़ा और मुँह कसैला होजाना इत्यादि लक्षण होते हैं।
- (४) वित्तस्य लक्षण—शरीरकी उप्णता कम होना, कान्ति घटना, पाचन क्रिया मन्द होना और उत्साहका अभाव होना आदि छच्ण प्रतीत होते हैं तथा तिछ, उड़द, छुछथी आदि अन्न, दहीकी मलाई, सिरका, खट्टी छाछ, काँजी, दही, चरपरे, खट्टे, नमकीन, गरम और तीक्ण पदार्थीके सेवन, क्रोध, विदाहीं भोजन, गरन स्थानमें रहना और धूपमें बैठना आदिकी इच्छा होती रहती है।
- (५) वित्तवृद्धि तक्षण—त्वचा, नख, नेत्र, मल-मूत्र आदि सव पीते होना; दाह, पतीना, क्षुधा, तृपा और उष्णता वढ़ना, ज्ञीतल पदार्थ सेवनकी इच्छा होना, निद्रा कम आना तथा नाड़ी और हृदयकी गति तेज होना इत्यादि लक्षण होते हैं।

- (६) पित्तप्रकोप लक्ष्य—राह, शरीर छाल-पीला होजाना, शरीरमें गरमी चढना, पसीना, शोप, अतृप्ति (अधिक भोजन सेवनसे भी तृप्ति न होना), खट्टी ढकार, दुर्गन्ध, वमन, पतला द्रत, वेचैनी वाहरके पदार्थ पीले दीखना, चमड़ी फटना, फोड़े-फ़ुन्सियाँ होकर पकना, रक्तसाव, पीली आँखें, पीले दाँत, पीले मल-मूत्र, प्रलाप, भ्रम, मूच्छी, निद्रानाश, वीर्य पतला होना, स्वप्नमें अग्नि दीखना और शीतल पदार्थकी इच्छा होना आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।
- (७) कफक्षय लज्ञ्ण—भ्रम,गात्रस्तव्यता, सन्यियों में शिथिलता, श्लेष्म स्थानों में शून्यता या निर्वलता और दाह आदि चिह्न प्रतीत होते हैं; तथा मधुर, स्निग्ध, शीतल, नमकीन, खट्टे और भारी भोजन तथा दही-दूधके सेवन एवं दिनमें शयन आदिकी इच्छा होती है।
- (८) कफवृद्धि लच्चण—मंदाग्नि, मुँह भीठा होना, मुँहमें पानी आना, अरुचि, शरीर निस्तेज और सफेद होजाना, जड़ता, शीतळता, कास, श्वास, जुकाम, शरीरमें भारीपन, आलस्य, निद्रा बढ़ना, संदियों में दर्द, दस्त चिपचिपा, सफेद रंगका होना, मूत्र बारम्बार होना इत्यादि लच्चण होते हैं।
- (६) कफप्रकोप तत्त्वण—शरीर चिपिचपा, सफेद, शीतल और भारी होना, शरीरको ठएडी लगना, बुद्धिमंदता, शक्तिकी कमी होना, मुँहमें मीठापन और चिपचिपापन, स्रोतोरोध, प्रसेक (मुँहसे लार गिरना), अरुचि, मंदागिन, मलमें चिपचिपापन, सफेद मल मूत्र, सब वस्तुएँ सफेद दीखना, नाड़ीकी मंदगित, सूजन, खुजली, स्वप्नमें जलकी प्रतीति, निद्रावृद्धि, तन्द्रा, मधुर और नमकीन पदार्थ खानेकी इच्छा, आलस्य और यकावट आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।

धातुत्रोंके विकृतिनाशक गुण—इन वात आदि दोपोंके वृद्धि, प्रकोप और शमन करने वाले गुणोंका वर्णन संचेपमें अष्टांगहृद्यकारने निम्नानुसार लिखा है।

उष्णेन युक्ता रुचाचा वायोः कुर्वन्ति संचयम्। शीतेन कोपमुष्णेन शमं स्निग्धादयो गुणाः॥ शीतेन युक्तास्तीक्णाद्याश्चयं पित्तस्य कुर्वते । उष्णेन कोपं मन्दाद्याः शमं शीतोपसंहिताः॥ शीतेन युक्ताः स्निग्धाद्याः कुर्वते श्लेष्मण्ळयम्। उष्णेन कोपं तेनेव गुणा रुचादयः शमम्॥

रूच आदि गुण उप्ण गुण्युक्त होनेपर वायुका संचयः शीतल गुणसे युक्त होनेपर वायुका प्रकोप तथा उप्ण और स्निग्य गुण्याली आपिधयांसे वायुका शमन होता है।

ं तीक्ण आदि गुण शीतरसयुक्त होनेपर पित्तका संचय; तीक्ष्ण आदि गुण युक्त उप्ण पदार्थीसे पित्तका प्रकोप; तथा मन्द आदि रसयुक्त शीतल पदार्थीसे पित्तका शमन होता है।

स्तिग्ध आदि पदार्थ शीतल गुण्युक्त होनेपर कफका संचय; स्तिग्ध आदि रसयुक्त उष्ण पदार्थीते कफका प्रकोप और रूच आदि गुण्युक्त उष्ण पदार्थीसे कफका शमन होता है।

वातशामक उपाय—संतर्ण चिकित्सा, स्नेहपान, स्वेदन आदि सौन्य शोधन, स्निग्ध और उपा वस्ति, अनुवासन वस्ति, मात्रा वस्ति, सेक, नस्य, मधुर, अन्छ, नमकीन और चरपरे रसयुक्त भोजन, पोष्टिक भोजन, मेदयुक्त मांसका सोरवा, दही, घृत या तेळ मर्दन, हाथ-पेर दवाना, वस्त्र वांधना, भय दिखाना (उन्माद आदि रोगोंमें), पिष्टजन्य और गुड़जन्य मद्यका पान, निद्रा, सूर्यका ताप, स्निग्ध, उष्ण और नमकीन औषधियोंके मृदु विरेचन, दीपन-पाचन आदि औषधियोंसे सिद्ध घृत आदि स्नेह या काथ आदिका सिंचन और गरम वस्त्रका आच्छादन इत्यादिसे वातप्रकोप दूर होता है।

पित्तशामक उपाय—वृतपान, कसैली, मधुर, और शीतवीय औपधोंका विरेचन, रक्तसाव, दूध, शीतल, मधुर, कड़वे और कसैले रसयुक्त भोजन, शीतल जलमें वैठना, सुन्दर गान सुनना, रत्न या सुगन्धित, मनोहर, शीतल पुष्प आदिकी माला धारण करना, कपूर, चन्दन और खस आदिके लेप, शीतल वायुका सेवन, पंखेकी वायु, छाया, वाग या जलाशयके किनारे रहना, गित्रको चाँदनीमें वैठना, मधुर भागमें धिनोद, वालकोंसे मधुर भागमें वार्तालाप, स्त्रियोंका स्पर्श, द्वारपर या कमरेमें जलसंचन और पित्तशामक औषधोंके सेवनसे पित्त शमन होता है।

कफशामक उपाय—विधिपूर्वक, तीक्ष्ण वमन, चरपरी औपधों विरेचन, शिरोविरेचन, चरपरे, कड्वे और कसैने रसयुक्त रूच भोजन; चार; उप्ण भोजन, अल्पाहार, उपवास, तृषा निश्रह, कवल और गंडूष (कुल्ते) धारण, पुराना मद्य, मैथुन, जागरण, व्यायाम, मार्गगमन, जलमें तैरना, सुखका अभाव, चिन्ता, रूच औपधोंका मर्दन, धूम्रपान, शहद तथा मेदोहर और कफक्त औपधोंके सेवनसे कफप्रकोप नष्ट होता है।

रस रक्तादि धातु और अग्नि।

प्राचीन आचार्योंने रस, रक्त, मांस, मेद, अस्थि, मज्जा और शुक्र, ये सात धातुयें कही हैं। ये रसादि धातुयें देहको धारण करती हैं, इसिल्ये ये धातुयें अन्य बातादि दोषोंसे दूषित होते हैं, इसिल्ये दूप्य भी कहलाते हैं। इन धातुओंमें अहर्निश सतत जीवन व्यापार धात्विग्निद्धारा चयापचय किया (Metabolism) होता रहता है। सेन्द्रिय विष, चय प्राप्त अशु और मलका स्थाग तथा, जीवनोपयोगी प्राण्वायु और नूतन अशुओं (रस) का प्रहण, ये सब कियाएं निरन्तर होती रहती हैं। इन कियाओं के हेतुसे प्रत्येक धातुओं से मल पृथक होता रहता है। मुख्य मल शहत मृत्र और खेदरूपसे बाहर निःसरित होता रहता है। इसके अतिरिक्त मुख, नासिका, नेत्र और कर्ण मार्गसे भी बाहर फेंका जाता है। +

इन धातुओं में पहला रस धातु है। इस रस धातुसे रक्तादि धातुएं निर्मित और पृष्ट होती रहती हैं। इन धातुओं का परिपोधण कम आचार्यों ने (चरक संहिताके टीकाकार आदि ने) ३ प्रकारसे दर्शाया है। चीर दिध न्याय; केदारी कुल्यान्याय और खलेकपोतन्याय। चीरदिधन्याय यह कम परिणामी है। दूधसे दही, दहीसे मक्खन, मक्खनसे घी आदिके समान रक्त, मांस, मेद आदि परिणाम कमशः प्राप्त होनेको कहा है। दूसरा केदारी कुल्या न्याय है अर्थात् होजसे निकला जल कुल्या (नाली) द्वारा कियारियों (केदारों) में प्राप्त होकर तत्रस्थ वनस्पतियों को जीवन दान देता है। उस तरह रस धातु रिजत होकर हृदयद्वारा रक्त आदि सर्व धातुओं को प्राप्त होती है, और योग्य सत्व प्रदान करती है। क्षि तीसरा खले कपोतन्याय अर्थात् खिलहानमें भिन्न भिन्न स्थानोंसे आये हुये कबूतर स्थानोंकी न्यूनाविक दूरीके अनुरूप न्यूनाधिक समयमें पहुँचते हैं। उसी तरह आहार परिपाकोत्पन्न रस भिन्न-भिन्न स्नोतसोंद्वारा सव धातुओंका पोषण जल्दी या देरसे किया करते हैं। इन दोनों प्रकारोंमं अन्य धातुओंका परिपोषण रस धातुसे ही होता है। इनमेंसे केदारी कुल्या न्याय नव्य चिकित्सा पद्धतिद्वारा अनुमोदित है।

रस धातुः —भगवान पुनर्व क्षके सतानुसार पाँचभौतिक (पृथ्वी, जल, अग्नि, वायु और आकाश, इन भूतों के परिणामरूप) आहार पढ् रस (मधुर, अम्ल, लवण, कटु, तिक्त और कषाय) युक्त, शीत-उष्ण भेदसे दो प्रकारके वीर्ययुक्त अथवा शीत, उष्ण, रिनग्ध, हक्ष, विशद, पिच्छिल, मृदु और तीक्ष्ण भेदसे अष्ट वीर्ययुक्त होता है। इस आहारके भक्ष्य, भोज्य, लेहा और पेय (चोष्य) भेदसे ४ प्रकार होते हैं। सेवन किया हुआ आहार जठराग्निद्वारा भली

⁺ रसासृङ्-मांस-मेदोऽस्थि मज्जगुकाणि धातवः। सप्त दूष्या मला मूत्रशङ्कत् स्वेदादयोऽपि च ॥ अ० सं० सू० अ० १-२५ ॥

 [#] यह विचार अष्टाङ्ग संप्रहकारने शारीर स्थान दूसरे अध्यायमें मतान्तर उपन्यास-रूपसे उपस्थित किया है। एवं सुथुत संहिताकारने मूत्र स्थानके अन्तमें निम्न यचनोंसे दर्शाया है।

विण्पूत्रमाहारमलः सारः प्रागीरितो रसः। स तु व्यानेन विक्षिप्तः सर्वोग् धातून् प्रतर्पयेन् ॥ **घ०** ४६-४२८ ॥

प्रकार पाचित होनेपर जो स्थूल मलसे रहित, तेजोमय, परम सृक्ष्म सार भाग जो पृथक् होता है, उसे आचार्योंने रस संज्ञा दी है।

यह रस वल्य, शुक्रल, चृंहण, मेध्य, हडता वर्द्धक; स्थिरताप्रद, आहाद कारक तथा म्नेहन, तर्पण, धारण आदि थिशेप गुणांसे युक्त और सीम्य होता है। यह शरीरके आधारभूत कफके समान सोम्य, पित्तके समान तेज युक्त और वायुके समान चल, गुण युक्त होता है। यह अनुसरणशील रस अंग-प्रत्यङ्गोंको पुष्ट करता हुआ नवजीवन प्रदान करता है। +

रक्त:—रस धातु परिभ्रमण करता हुआ यक्टत् और प्लीहामें पहुँचनेपर रिखत होता है। फिर वह रक्त कहलाता है। यह रिखत रस हृदयमें जाकर रक्तमें मिल जाता है, (इस रक्तका अणुवीच्चण यन्त्रद्वारा निरीच्चण करनेपर उसमें हल्के पीले रङ्गका रक्त रस (Plasma), २ प्रकारके रक्तकण और रक्त-चिकित्सात होती हैं, इस रक्तस्य द्रव्य और कार्यका विशेष विवेचन चिकित्सात त्वप्रदीप द्वितीय खंडके रक्तरचना-विकृति प्रकरणके आरम्भमें किया गया है।

मांस ऋदि धातुएं:—मांस, मेद, अस्व, मज्ञा, वीर्य, ये सब धातुएं रस धातु पर धात्विन्योंकी विविध कियाद्वारा निर्णित होती हैं। स्तन्य और रज्ञ भी इसी रसका परिवर्तित स्वरूप है। यदि रस सदोप, सत्व हीन या न्यूनाधिक है, तो मांसादि धातुयें भी उसके अनुरूप सदोप सत्व हीन, न्यून या अत्यधिक निर्मित होती हैं। अतः भगवान् धन्यन्तिरज्ञी कहते हैं कि दूष्योंके प्रधान नेता आहार परिपाकोत्पन्न रसकी रज्ञा प्रयत्न पूर्वक योग्य नियमित और मर्यादित आहार, पान, और आचारद्वारा करनी चाहिये।

त्रिवास्त अग्निके आधारसे आहारका पचन होकर रस बनता है। एवं रसको अन्य धातुओंकी प्राप्ति और धातुओंका परिपाक आदि अग्निकी सहायतासे ही होता है। संचेपमें देहके स्थास्थ्य, बळ, उपचय, वर्ण, ओज, और आयुका आधार यह अग्नि ही है। यह अग्नि ३ प्रकारकी है। जठराग्नि, भूताग्नि और धात्वग्नि। इनमेंसे जाठराग्नि शक्तिके अनुरूप सम, विपम, तीक्ष्णि और मंद सेदसे ४ प्रकारका कहळाता है। आहारका पचन पहले इस जठराग्नि- द्वारा होता है। पश्चात् पांच प्रकारके भूताग्नि (पार्धिव, जळीय, आग्नेय, वायव्य और आकाशीय) द्वारा पञ्च प्रकारके आहार गुणों के अनुरूप पचन-क्रिया होती है। इस भूताग्निकी क्रियाके अन्तमें सारभाग और किट्टभाग, प्रथक होते हैं। सारभाग (प्रसाद रस) व्यानसे संप्रेषित हुआ, सप्त धात्वग्नियों (रसाग्निः

⁺रसजं पुरुषं विद्याद् रसं रक्षेत् प्रयत्नतः। अन्नात् पानाच मितमानाचाराचाप्यतन्द्रितः ॥ सु० सू० १४≟१२ ॥

रक्ताग्नि, मांसाग्नि, मंदाग्नि, अस्थ्यग्नि, सज्जाग्नि, और शुक्रांग्नि, इन घातुस्थ अग्नियों) द्वारा परिपाचित होकर, रक्त, मांस, आदि संज्ञाओंको प्राप्त होते हैं। एवं इन घातुओंमें अवस्थित या उत्पन्न सल पृथक् होते हैं। शुक्रघातुके सार भागको ओज (पर ओज या विद्युत) संज्ञा दी है। यह अत्यन्त शुद्ध होनेसे इसमें मलका अभाव माना है।

रस रक्तादिके ज्ञय-वृद्धिके लक्षण—रस-रक्त आदि दूष्योंकी ज्ञय-वृद्धि सुश्रुत संहिता स्त्रस्थान अध्याय १४ में निम्नानुसार कही है।

		
धातु	च्चय	वृद्धि .
र स र क्त	चकर, गुष्कता, शोष, असहन- शीलता, हृदयमें पीड़ा, कम्प, शून्यता, तृष्णा आदि। शुष्क स्वचा, नसोंमें शिथिलता,	जी मिचलाना, मुंहमें पानी आना, लार गिरना, मन्दाग्नि, प्लीहा विकार, विद्रिध और कुष्ठ आदि। नेत्रमें लाली, धमनियां, सिराएं
	अम्ल और शीतल रसकी इच्छा आदि ।	भर जाना और विसर्प आदिकी उत्पत्ति ।
मांस	कपोल,होठ,कमर आदि अवयवों में शुष्कता तथा सन्धि पीड़ा धमनियोंकी शिथिलता आदि।	गाल, होठ, कमर, जरु, जंघा, भुजा आदि मोटे होना हारीरमें भारीपन ।
मेद	प्लीहा-वृद्धि, सन्धियोंमें शून्यता. रूचता, मांस और स्निग्ध पदार्थी की इच्छा आदि।	पेट पर चर्चा वड़ना, पसीनेमें दुर्गन्ध, कास, श्वास और यका- वट आना आदि।
अस्यि	अस्थि, दांत और नाख्तोंमें पीड़ा तथा रूचता आदि।	अस्यि और दांतको अधिक उत्पत्ति।
मज्ञा	वीर्यकी चीणता, सन्धि-स्थानोंमें पीड़ा, अस्थियोंमें शूळ और चक्कर आना शुन्यता आदि।	नेत्र और सारे शरीरमें भारीपन और छोटी-छोटी फुंसियां होना आदि ।
वीर्य	लिङ्ग और वृष्णमें व्यथा, च्य, मैथुन शक्ति न (रहना, निस्तेज चेहरा, देरसे रक्तता लिए अल्प- पान होना आदि ।	शुकारमरी और स्त्री गमनकी प्रवतेच्छा आदि ।

धातु	च्च	वृद्धि
मल	हृद्य और पाश्त्रोंमें पीड़ा, वायु का ऊर्ध्व गमन या कोखोंमें संचरण आदि।	आफरा, भारीपन और नलोंमें शूल आदि ।
मूत्र	वस्ति-स्थानमें वेदना और कठि- नतासे थोड़ा-थोड़ा मूत्र उतरना आदि ।	वस्ति-स्यानमें काटने समान पीड़ा, वार-वार मूत्र प्रवृत्ति और आफरा आदि ।
स्वेद	रोमोंमें जड़ता, शुष्क त्वचा, स्पर्शका यथोचित ज्ञान न होना, प्रस्वेद और चय आदि।	खुजली और त्वचामें दुर्गन्ध आना आदि ।
आर्तव	समयपर मासिक धर्म न आनाः रक्त कम निकलना और योनिमें पीड़ा होना आदि ।	अंगोंका द्र्टना, वेचेनी, रक्त विशेप जाना और दुर्वेलता आदि।
स्तन्य	स्तन मुरमा जाना, दूध कम होना या न आना आदि।	स्तनकी स्थूलता, दूध टपकना, स्तन भारी हो जाना और ट्टने समान पीड़ा आदि।
गर्भ	गर्भ न फिरना या कम फिरना, कोख ऊंची न होना आदि।	गर्भाशयकी अति वृद्धि और शोथ आदि।

--:रस-रक्तादि दूव्योंके कार्यः-

- (१) रस धातु समानस्थामें रहकर रक्त आदि धातुओंको प्रसन्न और पुष्ट बनाता है। धेर्य, वल, उत्साह, एवं उत्करठा और रक्तकी वृद्धि करता है।
- (२) रक्त धातु समावस्थामें होनेपर शरीराकृतिमें सुन्दरंता और गात्रोंमें कोमलता लाता है तथा मांस आदि उत्तर धातुओंको पुष्ट करता है।
- (३) मांस धातु समानावस्थामं स्थित होनेपर शरीरको पुष्ट बनाता है, हढ़ वनाता है, वल बढ़ाता है, और मेदको पुष्ट करता है।
- (४) मेद धातु समानावस्थामें स्थित होनेपर शरीरको स्तेह (चिकनापन) युक्त और दृढ़ बनाता है, तथा अस्थियोंको पुष्ट बनाता है।
- (५) अस्यि धातु समानस्थामें स्थित होनेपर देहको धारण करती है और शरीरको पुष्ट करती है, तथा मजाको पुष्ट बनाती है।

- (६) मज्जा धातु समानावस्थामें अवस्थित होनेपर इारीरको स्नेह युक्त चिकना वनाता है, त्रणोंका प्रसादन करता है, वल बढ़ाता है, अस्थियोंको पूर्ण करता है, तथा शुक्रको पुष्ट करता है।
- (৬) ग्रुक धातु समानावस्थामें रहनेपर वल, धेर्थ, प्रसन्नता और उत्साह आदि गुण प्रदान करता है।

धातुक्षयके लक्षग्-(Symptoms):--

- १—रसत्त्रय होनेपर वारवार शीतल जल, रात्रिमें निद्रा, हिम, चाँद्नी, मधुर रस ईख, मांसरस, सन्य, शहद, घी, शर्वत आदि पदार्थी की इच्छा होती रहती है।
- २—रक्तत्त्वय होनेपर अंगूर या अनारका सिरका, नमकीन, घी मिले भोजन और रक्तमें पकाये हुये माँस आदिकी इच्छा होती है।
- ३—माँस चीण होनेपर दहीमें सिद्ध किये हुए भोजन, अति मधुर पदार्थ, खट्टे, मीठे पदार्थ और माँसभन्नी स्थूल प्राणियोंके माँसआदिकी वासना होती है।
- ४—मेदत्तय होनेपर चरवीसे सिद्ध किये प्राम्य; अनूप या जलचर जीवांके साँस और विशेषत: नमकीन भोजनकी चाह होती है।
- ५—अस्थित्तय होनेपर मज्जा और अस्थियों में रहे हुए स्तेहसे सिद्ध किये हुए माँसकी इच्छा होती है।
- ६-मजाचय होनेपर मधुर और खट्टे भोजनकी आकांचा होती है।
- ७—शुक्रचीं होनेपर वीर्यवर्द्धक पदार्थ, मोर, मुर्गा, हंस, सारस, प्राम्य, पत्ती और अनूप देशके पत्ती, जलाशयके किनारे रहने वाले पत्तियोंके अण्डोंकी चाह होती है।
- प-मलत्त्वय होनेपर जी, गेहूँ, नाना प्रकारके शाक, मसूर और उड़दके यूप आदि भोजनकी वासना होती है।
- ६—मूत्रचय होनेपर पीनेके पदार्थ, ईखका रस, दूध, गुड़ या शकर मिला हुआ जल, वेर या इमलीका पानक, खीरा, ककड़ी और तरवूज आदिकी कामना होती है।
- १०-स्वेद्त्तय होनेपर तेल आदिको मालिश, उत्रटन, शराव, निर्वातस्थानमें सोना, वेठना और मोटे वस्र पहिनना आदिकी इच्छा होती है।
- ११-आर्त्त वत्त्वय होनेपर स्त्रियोंको चरपरे, खट्ट, नमकीन, गरम, विदाही, भारी भोजन, फल, ज्ञाक और पेय पदार्थोंकी इच्छा होती है।
- १२-स्तन्य (दूध) च्य होनेपर शराव, चावल, मांस, गोदुख, शकर, आसव, दुईा, मदली ओर हुद्य भोजनकी इच्छा होती है।

१३-गर्भके चय होनेपर पौष्टिक भोजन, हरिण, वकरी, मेंढ़ी और सूअरके पके हुए गर्भ, चरवी और छोहेके कांटेसे पकाये हुए मांस आदि पदार्थ खानेकी कामना होती है।

आत्तंवच्यमें शोधन और उप्ण पदार्थों का सेवन तथा स्तन्यच्यमें कफवर्डे क पदार्थों का सेवन हितावह है। गर्भच्यमें वस्तिद्वारा दृध चढावें और चिकने, स्वादु मधुर भोजनका उपयोग करें। इस रीतिमें दोपवृद्धिमें यथाविहित शोधन, कर्पण (वाहर निकालना) आदि उपचार (चयसे अविरुद्ध) करें; अर्थान् सम्दाल पूर्वक शोधन आदि किया करें। जिससे वहे हुए दोप घटकर साम्यावस्थाकी प्राप्ति हो, किन्तु अत्यन्त घटकर च्यय न हो।

इस देहमें उपर्युक्त सब धातुओं का सारक्ष ओज बनता है, उसका जितना अधिक रच्नण हो, उतनाही जीवन सुखमय होता है। कोथ, चिन्ता, शोक, अधिक श्रम, अभिमान, धातुच्चय, रूच, तीक्ण, उप्ण और चरपरे पदार्थों के अति सेवन एवं कर्पण क्रियासे ओजच्य होता है। फिर निर्वछता, भय छगना, उदासीनता, इन्द्रियों में व्याकुछता, निस्तेजता, अंग जकड़ना, भारीपन, मनकी अस्वस्थता, तन्द्रा, निद्रा, बातशोथ, रूचता, छशता आदि छच्नण होते हैं। उसपर पौष्टिक, स्निग्च, मधुर पदार्थ, दूध और मांस रस आदिका सेवन हितकर है।

संतेपमें वात आदि दोगोंके लक्तरण, स्थान, कार्य, विकृति, विकृति हेतु और शमनके उपाय आदिको जान, वे धातुयें जिस रीतिसे सम वन सकें अर्थात् जीरण दोप बढ़ें, बढ़ें हुएका त्त्रय हो और पर स्थानमें गये हुए कुपित दोप शमन हों, उस रीतिसे चिकित्सा करनी चाहिये।

काल प्रभाव—संसारकी समस्त औषधियों और प्राणी मात्रमें वात, पित्त और कफ, ये तीनों दोष रहते हैं। वे काल प्रभावसे बढ़ते-घटते हैं। इनके सब्बय, प्रकोप और शमनका समय निम्नानुसार है।

१-वात दोपका श्रीष्ममें सद्घय, वर्षामें प्रकोप और शरद्में शमन।

२—िपत्तदोपका वर्षामें संचय, शरद्में प्रकोप और वसन्तमें शमन।

३--कफदोपका हेमन्तमं संचय, वसन्तमं प्रकोप और वर्षामं शमन।

यदि ऋतुके हेतुसे दोपप्रकोप होता हो, और शसनकी औषघ दी जाए, तो रोग तुरन्त शमन नहीं हो सकता। जैसे शरद् ऋतुमें पित्त कुपित होता है; उस समय ऋतु तुल्यता होनेसे पित्तनाशक चिकित्सा करनेपर भी पित्तशमन सत्वर नहीं हो सकता। यदि शरद्ऋतुमें कफ कुपित हो, तो यह ऋतु तुल्यता न होनेसे शीत्र दूर हो सकता है।

देश प्रभाव—अनूप& (वायु और सूर्यके तापमें कम तेजी तथा वृक्ष और

[🕸] प्रचुरोदकवृक्षो यो निवातो दुर्लभातपः। अनूपोष्णदोपअ ।

जल अधिक हो ऐसा) देश, स्त्रमाचिक रीतिसे कफ प्रधान होता है। जांगल हो (वायु और ताप अधिक तेज हो, वृद्ध और जल कम हो ऐसा) देश, बात प्रधान होता है; अर्थात् इन देशों के औषध, मनुष्य और पशु-पर्दाः आदि कफ तथा वात प्रधान प्रकृति वाले होते हैं। दोनों देशों के लच्चण जिस देशमें मिलते हों उसको सायारण देश कहा है। साधारण देशमें वात, पित्त और कफ प्रायः सम माने हैं। जिस देशमें अधिक उष्णता पड़ती हो, उस देशको उष्ण और शीत प्रधान देशको शीत कहा है। कितपय उष्ण देशोंमें पित्त सत्वर प्रकृपित हो जाता है। कितपय शीत प्रधान देशोंमें निर्वलोंपर वात या कफका प्रकृपित हो जाता है। कितपय शीत प्रधान देशोंमें निर्वलोंपर वात या कफका प्रकृपित हो जाता है। कितपय शीत प्रधान देशोंमें निर्वलोंपर वात या कफका प्रकृपित हो जाता है। कितपय शीत प्रधान देशोंमें निर्वलोंपर वात या कफका प्रकृपित हो जाते हैं। वहे शहरोंमें निर्वलोंको राजयहमा हो जानेकी भीति अधिक रहती है। छोटे प्रामोंमें विषमञ्चर जल्दी फैलता है। कितपय देश द्वितोपल प्रतीत होते हैं। अलावा प्रवास और ऋतु प्रकृप आदि हेतुओंसे मनुष्योंपर देशका असर न्यूनाविक हो जाता है। मेला यात्रामें आवश्यक स्वच्छता न रहनेसे संक्रामक विसूचिका आदि रोगोंकी उत्पत्ति हो जाती है।

साधारणतया पित्तप्रधान देशमें कफकी वृद्धि हो, तो देशतुल्यता न होनेसे रोग सुखसाध्य होता है। एवं ककप्रकोपयुक्त रोगी मरुभूमि (जाङ्गल देश) में रहे तो उस देशके जलवायुसे कफप्रकोपमें कमी हो जाती है। मद्रास अथवा महाराष्ट्रमें इमली खाना अनुकूल रहता है; परन्तु उस देशके निवासी मालवामें आकर इमली खाते हैं, तय उनमेंसे अनेकोंके शरीरपर सूजन आ जाती है। इस तरह काल और देशका असर भी मानव प्रकृतिपर होता है।

भगवान् धन्वन्तरिजी कहते हैं कि-

वाले विवर्धते श्लेष्मा मध्यमे पित्तमेयं तु । भूयिण्डं वर्द्धते वायुर्शद्धे तद्वीदय योजयेत् ॥

प्रकृति स्वभाय—सामान्यतः सातव देहमें वाल्य, युवा और वृद्धावस्थामें अनुक्रमसे कफ, पित्त और वात धातुकी अधिक परिमाणमें उत्पत्ति होती है। दिन और रात्रिमें भोजन करनेपर पचन होने तक कफ, पित्त और वानकी वृद्धि कमशः होती रहती है। ऋतु विभागमें भीष्म, वर्षा और श्रीतकाल तथा देश भेदसे जांगल, उप्ण और अनूप प्रदेश, ये क्रमशः वात, पित्त और कफ़की वृद्धिके लिये अधिक अनुकूल माने गये हैं।

अल्पोदक द्रुमो यस्तु प्रवातः प्रवृदातपः ।
 श्रेमः स जाञ्चलो देशः स्वरूपरोगतमोऽपि च ॥
चिं प्रवृद्धिः प्र

जागरण, मल-मूत्र आदि वेगका धारण, मैथुन और मार्ग-गमन आदिसे वात वृद्धि; सूर्यका ताप और अग्तिका सेवन, क्षुधा आदि वेगका धारण तथा, शराब, तमाखू आदिका सेवन ये, सब पित्तवृद्धिकर हैं, एवं अमका अगाव, दिनमें शयन और चिन्ता-त्याग आदि ये सब कफवृद्धिकर हैं। इनके अलावा मनकी वृत्तिके परिवर्तनसे भी वात आदि धातुओं में न्यूनाधिकता हो जाती है। चंचल वृत्तिसे वात, कोध आदिसे पित्त, तथा आनन्द और शांतिसे कफ धातुकी वृद्धि होती है।

इस रीतिसे प्रकृति, देश और काल विचार, रोगका कारण, दोपप्रकोप, दूष्य विचार, उपद्रव, साम-निराम रोग, कितने कालसे रोग हुआ है, रोगकी गित, रोगीकी आयु, स्त्री है, तो सगर्भा या प्रसूता है अथवा नहीं, बालक है, तो माताका दूध पीता है या नहीं, स्वयं माता रोगी है अथवा निरोगी तथा रोगीके आहार-विहार और अरिष्ठ चिह्न आदिका विचार कर चिकित्सा करनेसे भगवान धन्वन्तरि अवश्य यश दिलाते हैं।

द्रव्याद्रव्य चिकित्सा ।

चिकित्सामें दोपसन्तानप्रवाहको रोककर धातुसन्तानप्रवाह चाल् करनेके लिये औपधके अलावा आहार-विहार, उपवास, दोप और रोगविरोधी जलवायुमें रहना इत्यादि साधनोंका उपयोग किया जाता है। अतः आचार्योने द्रव्याद्रव्य साधन भेदसे चिकित्साके दो प्रकार कहे हैं। काथ, चूर्ण, गुटिका, रसायन, भरम आदि औपधें और रोगशामक आहारको द्रव्य चिकित्सा; तथा संयम, प्राणायाम, उपवास, रनान, व्यायाम, सूर्यताप आदिका सेवन, आशीर्वाद, मन्त्र, देवसेवा और ईश्वरदत्त व्यापक सहज साधनोंक उपयोगको अद्रव्य चिकित्सा कहा है। इन दोनोंका उपयोग देश, काल और प्रकृतिके विचारपूर्वक करना चाहिये। यदि मात्र अद्रव्य चिकित्सासे ही रोगोंको दूरकर धातुओंको सम बनानेका प्रयत्न किया जाय, तो वेगवान मारक रोगोंमें बहुधा विपरीत परिणाम आता है; एवं जीर्ण रोगोंमें भी अधिक काल लगता है। केवल द्रव्य चिकित्साका ही सर्वत्र उपयोग किया जाय, अद्रव्य साधनोंका आश्रय न लिया जाय, तो भी सर्वदा और सर्वथा सफलता नहीं मिलेगी। अतः सब वातोंको सोचकर चिकित्सा करनी चाहिये।

वृंहण-लंघन चिकित्सा—द्रव्याद्रव्य चिकित्साके वृंहण और लङ्घन, ऐसे २ विभाग हैं। वृंहणको सन्तर्पण और लङ्घनको अपनर्पण भी कहते हैं। वृंहणका कार्य शरीरको वृंहण (पुष्ट) बनाना ×, अर्थात् देहमें आवश्यक पदार्थोंको वृंहाना

और छङ्घनका कार्य शरीरमें छाघव (कृशता) छाना +, अर्थात् शरीरमेंसे दूर करने योग्य पदार्थोंको कम करना। इन घृंहण-छङ्घनके अतिरिक्त रूचण, रनेहन, स्वेदन और स्तम्भन ये, ४ प्रकार चरक संहितामें छिखे हैं। किन्तु इन चारोंका बृंहण और छङ्घनमें अन्तर्भाव हो जाता है।

वृंहण भ्यिष्ठ सेपज—वृंहण औषध वहुधा पृथ्वी—जलभूयिष्ठ अ न अ प्रायः अग्नि, वायु और आकाशात्मक होती है। प्रायः कहनेमें यह तात्पर्य है कि, कतिपय औपधियाँ जी, मसूर, चावल आदि पृथ्वीतत्व प्रधान होनेपर भी अपत्रपण रूप और सांठ, पीपल आदि कितनीही औषधियाँ अग्नि प्रधान होने-पर भी सन्तर्पण रूप हैं।

गुरु, शीतल, मृदु, प्रायः स्तिग्ध, घन,स्यूल,पिच्छिल,मंद,स्यिर और श्लक्ष्ण, इन गुर्णोसे युक्त द्रव्य प्रायः बृंह्या होते हैं। इस चिकित्सामें मांस, दूध, मिश्री, घृत, मधुर, स्निग्ध, पौष्टिक औपधोंकी वस्ति, निद्रा लेना, शान्तिसे पलङ्गपर लेटे रहना, तैलाभ्यंग, स्नान, मनको प्रसन्न रखना और मानसिक चिन्ताओंका त्याग आदि साधन हैं।

लंघन चिकित्सा—लंघन चिकित्साके शोधन और शमन, ये २ भेद हैं। विषम दोषोंको शरीरमेंसे निकाल देनेके लिये रक्तस्राव, वमन, विरेचन, निरूह वित और नासास्राव, ये पांच शोधन कर्म कहलाते हैं।

सम स्थितिमें रहे हुये रस रक्त आदि धातुओं को बाधा न पहुँचाते हुए मात्र विषम दोपोंको सम अवस्थामें लानेका प्रयत्न करना, वह शमन चिकित्सा कह-लाती है। इस चिकित्साके पाचन औपध, दीपन औपधि, क्षुधानिष्रह, तृषा-निष्रह, व्यायाम, सूर्यके तापमें वैठना और खुली वायुका सेवन, ये ७ उपाय हैं।

शोधन और शमन, इन दोनों चिकित्साओं में शोधनको उत्तम मानाहै। जहाँ शोधन चिकित्सा अशक्य हो, वहांपर शमन चिकित्सा की जाती है। इस शोधन चिकित्साकी श्रेष्टताके छिये प्राचीन आचार्योंने छिखा है, कि:—

> दोपाः कदाचित्कुप्यन्ति जिता छङ्घनपाचनेः। ये तु संशोधनेः शुद्धा न तेषां पुनस्दुभवः॥

ल्ह्वन-पाचन आदि चिकित्साद्वारा जीते हुए वात आदि दोष कदाचित् प्रकृषित हो जाने हैं , परन्तु जो दोष शोधन चिकित्सासे नष्ट किये जायेँ; उनका पुनः उद्दम्य कदापि नहीं होता।

संशोधन कव, कितना, किन-किन दृव्योंसे और किन-किन अवस्याओंमें करना चाहिये,यह चिकित्सकोंकी बुद्धि, रोगीकी स्विति, समय और सायनोंकी

⁺यितिश्विहायवकरं देहे तहाद्भनं स्मृतम् ॥ च० सं० ॥

अनुकूलतापर निर्भर है । इसका विशेष वर्णन शरीरशोधन प्रकरणमें किया जायगा।

लघु, उष्ण, तीक्ष्ण, विशद, रूच, सूक्ष्म, खर, सर और कठिन गुणोंसे युक्त द्रव्य प्रायः लक्ष्मकारक होते हैं। इस चिकित्सामें कुलथी, जुवार, सावां, सन्तू, मूंग, शहदमिश्रित जल, दहीकां जल, छाछ, गोमूत्र, शहदमिश्रित त्रिफला, गिलोच, हरड, नागरमोथा, रसांत, यहत्त्रंचमूल, गूगल, शिलाजीत, अरणीका रस, मेद और कफशोपक औपघें, चिन्ता, जागरण और व्यायाम आदि प्रमोजित होते हैं।

वात प्रधान और विशेषतः वातिपत्त प्रधान रोगोंमें शमन चिकित्सार्थ प्रायः बृंह्गा औपध दी जाती है। शेप दोपोंमें लहुन उपाय हितावह है।

वृंहण चिकित्साके अधिकारी—व्याधि, औपधसेवन, मद्यपान, अत्यधिक या नित्य स्त्री-सेवन, चिन्ता, बोमा उठाने, प्रवास या उर: चतसे निर्वल हुआ, चीण, कुश, रूक्ष, अशक्त, वातप्रकृतिवाला, सगर्मा, प्रसूता स्त्री, वालक और वृद्ध, ये सब बृंहण चिकित्साके अधिकारी माने गये हैं। अलावा प्रीप्म ऋतुमें प्रायः सब रोगियोंकी चिकित्सा बृंहण वरनी चाहिये। कचिन् इन अधि-कारियोंको क्वर आदि व्याधि (लंबन साध्य रोग) हो जाय; तो इनकी मृदु लंबन चिकित्सा करें। इस संतर्पण कियासे लाम होनेपर देह पुष्ट होती है; बलकी वृद्धि होती है; तथा बृंहण चिकित्सासाध्य रोगोंकी निवृत्ति होती है।

यदि इस चिकित्साका अतियोग किया जाय, तो अति स्थूलता, मेदोवृद्धि, किर अपची, प्रमेह, च्यर, उदररोग, भगन्दर, कास, संन्यास, मूत्रकृच्छ, आमवृद्धि और कुष्ट आदि दारुण रोगोंकी उत्पत्ति हो जाती है। कदाच अतियोग होजानेसे अति स्थूलता आगई हो, तो लंघन चिकित्सामें कही विधिसे उपचार करना चाहिये।

च्योपादि चृर्णिमिश्रित सन्तू—सोंठ, मिर्च, पीपल, कुटकी, हरड़, बहेड़ा, आँवला, सुहिंजनेके वीज, वायविडंग, अतीस, सारिवा, हींग, कालानमक, जीरा, अजवायन, धिनयां, चित्रकमृल, हल्दी, दारुहल्दी, छोटी कटेली, बड़ी कटेली, हाऊवेर, पाठा, सुपारीकी जड़, इन २४ औषियोंका चूर्ण १-१ तोला लें। इसमें शहद, धी और तैल २४-२४ तोले और जौका सन्तू १६ गुना मिला लेवें:। इस सन्तू को जलके साथ मिलाकर यथाशक्ति पिलाते रहनेसे अति स्थूलता नष्ट होती हैं; तथा स्थूलतासे उत्पन्न हद्रोग, कामला, खेतकुष्ट, कृमि, अर्श, प्लीहादृद्धि, पाण्डु, शोथ, मूत्रकृच्छ्न, अरुचि, क्षय, प्रवास, कास और कंठरोग, ये सब दूर होते हैं। बुद्धि, मेधा और स्मृतिकी दृद्धि होती है, तथा अग्नि प्रदीप्त होती है।

लंघन चिकित्साके ऋधिकारी—प्रमेह, आमवृद्धि, अति स्निग्धता, ज्वर, ऊरुस्तम्भ, छुछ, विसर्प, विद्रिधि, प्लीहावृद्धिः, कंठ, नेत्र या मस्तिष्कके रोग और जिन रोगियोंका शरीर स्थूल हो, वे सब लङ्घन चिकित्साके अधिकारी हैं। इनको बृंहण औपध नहीं दी जाती। अलाबा हेमन्त और शिशिर ऋतुमें प्रायः सबके लिये लङ्घन चिकित्सा हिताबह है। विशेषतः वातरोगीको शिशिर ऋतुमें लङ्घन कराना चाहिये।

लंबन चिकित्साका फज्ञ—टड्डन चिकित्सा करनेपर इन्द्रियोंके बलकी वृद्धि, शरीरमें लवुता, कण्ठ-मुख्युद्धि, प्रस्वेद, अयोवायु तथा मल-मूत्रकी शुद्धि, व्याधिनाश, उत्साह, तन्द्रानाश, ये लक्षण प्रतीत होते हैं।

यदि लद्वन चि.कित्सा (अपतर्पण क्रिया) का अतियोग होजाय, तो अति क्रशता, चकरआना, क्षयानारा, कास, अधिक तृषा, अरुचि, स्तेह, अग्नि,निद्रा, नेत्र, श्रोत्र, शुक्र, ओज, क्षुया और स्वर, इन सवकी निर्वलता, बस्ति, हृद्य, मस्तक, जंवा, ऊरु, कमर और पसवाड़ोंमें पीड़ा, ज्वर, प्रलाप, अधोवायु भरा रहना, ग्लानि, वसन, संधिस्थान और अस्थियोंमें तोड़ने समान पीड़ा, मलम्मूत्रावरोध और नाना प्रकारके वात रोगोंकी उत्पत्ति होती है। ऐसा होजाय, तो बृंहण ऑपध और वृंहण अन्नपानका सेवन कराना चाहिये।

मध्यम स्थूलता, मध्यम वल, मध्यम पित्त-वृद्धि या मध्यम कफ-वृद्धिवालों के आम दोष और जार आदि त्याधियों में पहले प्रायः दीपन-पाचन चिकित्सा करनी चाहिये। प्रायः कहनेका तात्ययं यह है कि देश, काल, प्रकृति अनुकूलता आदिकी अपेद्धा करके इस नियममें परिवर्तन होजाता है। प्रधात् शोधन उपचार करें।

हीन स्थील्य, हीनवल, हीन पित्त या हीन कफ-वृद्धि युक्त अधिकारियोंको आम दोप और अर आदि व्याधियोंमें छुधा-तृपाका निप्रहरूप लंबन कराना चाहिये।

यदि अति वलवान रोगियों के वात आदि दोपका वल मध्यम है, तो वायु, सूर्यका ताप और व्यायाम आदि के सेवन रूप लक्ष्म चिकित्सा करानी चाहिये। इस तरह ऐसे चलवानों के अलग चलयुक्त रोगों वान आदि सेवनस्प लहन चिकित्सा ही करावी जाय, इसमें आश्चर्य ही क्या ?

संशोधन चिकित्साके श्रधिकारी—स्यूल, वलवान्, पित्तवृद्धि या कफ वृद्धि-युक्त मनुष्य यदि आम दोप, ज्वर, वमन, अतिसार, हृदयके रोग, मला-वरोध, भारीपन, ढकार और उवाक आना इत्यादि रोगोसे पीड़िन हैं, तो उनकी संशोधन चिकित्सा वरें।

म्नाम दोपपर उपचार क्रम - जब आम सारे शरीरमें फैछकर रस रक

आदि घातुओं में छीन होकर रहता है, तब उसे बाहर निकालने में बलात्कार नहीं हो सकता। केवल आमाज्ञय या पकाश्यमं हो, तो वमन-विरेचनसे दूर कर सकते हैं। छीन विकारके नाशके िंछ्ये पहले दीपन-पाचन औपध देनी चाहिये। फिर रनेहन और खेदनहारा आमको परिपककर कोष्टमं लाना चाहिये। पश्चान् रोगीकी शक्ति अनुसार संशोधन (वमन, विरेचन आदि) कियाद्वारा, दोप-मलको बाहर निकालना चाहिये।

आमाज्ञयमें स्थित दोपको याहर निकालनेके लिये वामक औपथ, मस्तिष्कमें रहे हुए दोपको निकालनेके लिये विरेचन नस्य; तथा पक्वाज्ञयके दोपको दूर करनेके लिये विरेचन और वस्ति चिकित्साको प्रयोगमें लाना चाहिये।

जो मल या आम दोप ऊर्ध्व या अघोमार्गसे स्वतः निकल रहा हो; उसे औषध देकर वन्द नहीं करना चाहिये। कारण, मल या विक्रत आम भीतर रह जानेसे किसी न किसी रोगकी उत्पत्ति करा देता है। अतः आवश्यकतापर दीपन-पाचन औषध देकर आम या कच्चे मलदोपको पकाकर दूर करना चाहिये।

जब औपय जीवनीय शक्तिकी सहायक होती है, अयवा आन्तरिक शक्तिको यलचान बनाती है, तब वह रोगको दूर करनेके लिये समर्थ होती है। इसलिये चिकित्सकोंको सर्वदा जीवनीय शक्तिपर लक्ष्य देना चाहिये। यदि जीवनीय शक्ति निर्वल होती जायगी, तो उस चिकित्साद्वारा रोग निवृत्त होजायगा, ऐसा नहीं कह सर्वेंगे।

रोग और रोगीकी प्रकृति-तुल्यता; ऋतु-तुल्यता अयना देश तुल्यता होने वह रोग जल्दी कानूमें नहीं आता। प्रकृति तुल्यता आदि चिह्न न हों, तो रोग सुल-साध्य सममना चाहिये। जैसे पित्तप्रकृति वालेको कफका उपद्रव हो, तो प्रकृतितुल्यता न होनेसे सुख-पूर्वक आराम होता है; और पित्तप्रकृति वालेको पित्तका रोग हो, तो प्रकृतितुल्यता होनेसे कप्टसाध्य होता है। किन्तु यह नियम प्रमेह रोगमें लागू नहीं होता। प्रमेह रोग प्रकृति और वात आदि दोष-दूष्योंकी समानतासे सुखसाध्य और विरुद्धतासे कप्टसाध्य और असाध्य माना गया है।

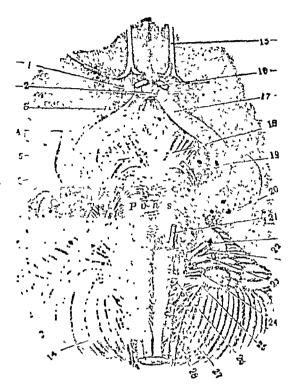


रोग संप्राप्ति ऋौर यान्त्रिक विकृति

शीर्षण्य नाड़ियोंके उत्तान मृलस्थान

चित्र नं० ४

- १. अग्रिमा सुषिर पत्रिका
- २. दृष्टिनाड़ी मुलिका
- ३. पोपगाक वृन्तिका
- ४. चूचुक वर्तुलक
- ५. मृणालक
- ६. पश्चिमा सुषिर पत्रिका
 - ७. धम्मिलव की अधरवृन्तिका
- चिकोगा विवर
- ६. तूल पिएिडका
- १०. मञ्जरिका
- ११. लवलिका
- १२. मुकुलिका
- १३. , वेगीवन्य
- १४. धम्मिलक
- १५. बाए नाड़ी (१)
- १६. हिं नाड़ी (२)
- १७. इष्टि नाड़ी मूलिका
- १८. नेत्र प्रचप्टनी नाड़ी (३)
- १९. कटाविणी नाड़ी (४)
- २०. त्रिधारा नाड़ी (५)
- २१. नेत्र पार्श्विकी नाड़ी (६)
- २२. वक्त्र नाड़ी (७)



२३. श्रुति नाड़ी (प)

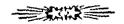
२४. कएठ रासनी नाड़ी (९)

२४. प्राणदा नाड़ी (१०)

२६. जिह्वातलगा नाड़ी (१२)

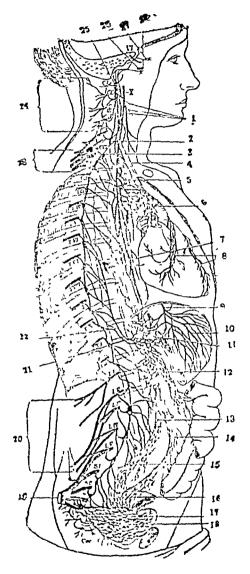
२७. प्रथमा प्रवेय नाड़ीका अग्रिममूळ

२८. भीवा पृष्ठगा नाही (११)



पुपुम्नास्य स्वतन्त्र नाढी मण्डल

चित्र नं० र



- चित्रके भीतर ऊपरसे—
- C. १ से ८ तक अनुमैविका नाड़ी L. १ से ४ तक अनुकटिका नाड़ी

- १. परिश्रसनिका नाड़ीचक (विशुद्ध)
- २. मध्यम अनुप्रैविक प्रन्थि
- ३. अधरा
- ४ स्वरय त्रगा ऊर्ध्वगा नाड़ी
- ४- परिकुपकुस नाड़ीचक्र
- ६. हादिक नाड़ीचक्र (अनाहत)
- ७ अन्ननलिका वेष्टन नाड़ी वितान
- ८. हार्दिक धमनीवेष्टन नाड़ीवितान
 - ९. शागदा वामा नाड़ी
- १०. पर्यामाशयिक नाड़ीचक
- ११. सौर मण्डल (मणिपूर)
- १२. उत्तरांत्रिक नाड़ीचक्र
- १३. महाधामनिक 🤚
- १४. अधगन्त्रिक "
- १४. अधिवस्तिक " (स्वाधिष्ठान)
- १६. बस्ति गुहा० "
- १७. वस्ति " } मूला
- १८. परिवस्तिक "
- १५. त्रिकपृर्विका प्रवेशी
- २० अनुकटिका नाड़ी प्रवेगी
- २१. लब्बी आजयिकी नाड़ी
- २२. महती "
- २३. कचातुगा नाड़ी प्रवेशी
- २४ पीवानुगा नाड़ी प्रवेशी
- न्थ्र. उत्तरानुग्रैविक प्रन्थि
- २६. तालुजातक प्रनिथ
- २७. चाक्षप प्रनिय
- २८. पंचनाड़ीकी ऊर्घ्य हानव्या शाखा
 - T. १ से १२ तक अनुपृष्टिका नाड़ी
 - S. १ से ३ तक अनुत्रिका नाई।

इस तरह २८ नाड़ियोंके म्यान इस चित्रमें दर्शाये हैं।

(२) रोगसंप्राप्ति और यान्त्रिक विकृति

नगरी नगरस्येच रथस्येच रथी यथा स्वश्रहीरस्य मेधावी कृत्येष्ववहितो भवेत् ॥ च० सं०

जैसे नगरपित नगरीके भीतर दुष्टजनसे होनेवाली हानिके निवारणार्थ तथा रथी (रथको हाँकनेवाला) रथको बाहरकी ओरसे खड्डेमें गिर जाना और गलत रास्तेपर चले जाना आदि विघ्न न आनेके लिए सम्हाल रखते हैं, वैसे ही बुद्धिमान् मनुष्योंको चाहिये कि अन्तर-वाह्य दोनों ओरसे (पण्य आहार-विहारद्वारा) इस देहक्पी नगरीके संरक्तणार्थ पूर्ण लक्ष्य देता रहे।

जैसे इस संसारमें बुद्धिवल, शरीर-वल, जरपादक शक्ति, ज्यापार तथा सेवा आदिद्वारा समाजका संरक्तण होता रहता है, ठीक वैसे ही इस शरीरमें भी प्राणवायु जो देहका तन्त्रधर हैं, उसकी अध्यक्षतामें ज्ञानपूर्वक, वलपूर्वक, उत्पादक किया और ज्यापारद्वारा, तथा परस्पर सहायतासे जीवनके संरक्तणका प्रयत्न अहर्निंश होता रहता है। वातनाड़ी समृह (Nervous System) ज्ञान और किया द्वारा, शानेन्द्रियाँ ज्ञानद्वारा, रक्त आदि धातुवल द्वारा, पाचक अग्नि नई रस आदि धातुओं ले उत्पत्तिद्वारा और स्वयं प्राण नाना प्रकारके चयापचय रूप ज्यापार (Metabolism) द्वारा तथा त्वचा, गुदा, वृक्क, मूनेन्द्रिय आदि दोषोंको वाहर निकालनेकी कियाद्वारा इस पुरीको धारण करते रहते हैं।

यह पुरी (शरीर) बहुसंख्यक सूक्ष्म घटकों (Colls) का समूह है। इन घटकों में जन्मसे मृत्यु तक परिवर्तन होता ही रहता है। नृतन घटकों की उत्पत्ति, उत्पन्न घटकों की दृद्धि, युद्ध घटकों का चय आदि किया सर्वदा होती रहती है। उत्पन्न घटकों की दृद्धि के लिये आहारकी आवश्यकता है। अपन जो भोजन करते हैं, उसमें से जितने सागका शोपण हो सकेगा और उस शोपित अंशमें से जितने हा स्पान्तर अवयवों के लिये पोपक, मांसपेशियों के लिये वल्य तथा मिलक के लिये वृद्धि-वर्धक होता है, उतना ही अंश सहायक होता है। शेप अंश निरुपयोगी होता है। यह निरुपयोगी अंश (स्यूल मल और सृक्ष्म मल) यथा समय बाहर निकल जाना चाहिये। यदि मल, मृत्र, स्वेद आदि मार्गसे निकलने वाला मल संगुद्दीत हो जाता है, तो रोग संगाित हो जाती है।

- ः सामान्यतः देह्मं वात, पित्त, कक, ये तीन दोप जब तक सम अवस्यामें रहते

हैं तब तक हारीर स्वस्य रहता है। जब इन दोपोंमें किसी कारणवश न्यूना-विकता होजाती है, तब रोग संप्राप्ति होजाती है।

इारीरमें रस, रक्त, मांस, आदि ७ धातुर्ये और उनकी **उत्पत्ति परिवर्तन**, संग्रह, शोवन, पाचन, धारण तया अपकान्त और विनाश शीलके दूरीकरणार्थ सायत रूपसे निसर्गने विभिन्न प्रकारके यन्त्रोंकी रचना की है। इन यन्त्रोंके कार्य और सम्बन्य भेदके अहरूप द्यास्त्राचार्यांने कतिपय संखानोंमें इनका विभाजन किया है। इन संखानोंने अवस्थित यन्त्रीका सम्बन्ध परस्पर एक दसरेको सहायता पहुँचानेका होता है । इस तरह इन संस्थानोंका सम्बन्ध भी कुछ अंज्ञमं परस्पर एक दूसरेसे गुम्फित रहता है। इसी हेतुसे एक यन्त्र या एक संस्थानकी विकृति दूसरे यन्त्र या संस्थानमें पटुँच जाती है । इनके अतिरिक्त रक्तके भीतर कितनी ही अन्त्रसादी प्रन्यियोंका स्नाव भी मिलता . रहता है। इनमेंसे किसीका रसस्राव न मिल सके या अधिक मिल जाय, तो प्रकृतिमं विकृति होती है। किस इन्द्रिय या प्रन्य रसका क्या उपयोग है ? उस रमके न्यूनाधिक संयोगसे किस रोगकी उत्पत्ति है ? यह जान लेनेपर योग्य उपचार होता है। उदा०-पोपणक प्रन्यि (Pituitary gland) के पूर्व क्षागरों अवस्थित अम्लप्रिय (Acidophil) घटकोंका स्नाव कम मिलनेपर . सन-वृद्धिको पोपण कम मिलता है। मनुष्यकी देह-वृद्धि रुकती है, जिससे वागनरोग (Dwarfism) की प्राप्ति होती है। जननेन्द्रियकी वृद्धि भी रुक जाती है जिनले युवावस्थामं भी स्त्री पुरुष सेर विदित नहीं होता। ऐसी विकृति होनेपर उस स्नाबको बढ़ानेका प्रयत्न करना चाहिये । इस तरह प्रैवेयक मन्यिका अति स्नाव होनेपर नेत्रगलगण्ड (Exophthalmas) तथा गलगण्ड (Goitre) की संप्राप्ति होती है।

आहार द्रव्यों में से पोपक अंशका परिवर्तन करके देहका पोषण और वर्द्धन करना तथा निरुपयोगी भागका विनाश करना, यह क्रिया सतत चलती रहती है इसे चयापचय (Metabolism) कहते हैं।

सामान्यतः चयके अनुरूप अपचय किया भी सम गतिसे होती रहती है। किया पर (संप्रह) की अपेना-अपचय (विनाश) किया मन्द गतिसे बा कम परिमाणमें होती है, तब मल या विप संप्रह होता है। वही रोग संप्राप्त कराता है। यह संप्रहीत मलया उत्पन्न विक्रित सीमित हो और उसे फैलानेकी किया वेगपूर्वक न होती हो, तो शीम दूर हो सकती है। जब वह एक यन्त्रसे दुसरे यन्त्रमें और एक संस्थानसे दूसरे संस्थानमें प्रवेश कर जाती है तब दूर करना कठिन हो जाता है। इस विक्रित के स्थान, विक्रित-गति आदिका

सन्यक् परिचय मिळनेपर रोगके वृरी करणार्थ उपचार करनेमें सुविधा मिळ जाती है।

देहमें कार्यकर संस्थान:—इस शरीरमें क्रिया भेदसे निम्नानुसार संस्थान अवस्थित हैं।

- १. नाड़ी संस्थान Nervous System.
- २ पचन संस्थान Digestive system.
- ३. रक्ताभिसरण संस्थान Circulatory system.
- ४. लसीका संस्थान Lymphatic system.
- ५. श्वसन संस्थान Respiratory system.
- ६. मांस संस्थान Muscular system.
- ७. मूत्र संस्थान Urinary system.
- ८. चर्म संस्थान Dermal system.
- ६. प्रजनन संस्थान Genital system.
- १. नाड़ी संस्थान—देहके भीतर अवस्थित अन्य संस्थानों की कियापर नियंत्रण रखने के लिये इस संस्थानकी योजना की है। इसके मुख्य ३ अङ्ग हैं। १ करोटि के भीतर मस्तिष्क, २ प्रष्ठ वंशके भीतर सुपुम्णा कार्यह, ३ दोनों ओर संवेदना ज्ञान (Sensations) पहुँचाने तथा मांसपेशियाँ आदिको कार्य संवेग (impulses) पहुँचाने के लिये फैली हुई नाड़ियाँ (Nerves)।

नाड़ी संस्थान यह वायुका मुख्य स्थान है। वायुष्टाण, उदान, समान, अपान और व्यान ये पश्च रूप धारण करके देहके समस्त कार्योंको सन्हालता है। इसका मुख्य स्थान मस्तिकस्थ सुपुन्ना शीर्पसे लेकर धड़के भीनर पूरे सुपुन्ना काण्डमें रहा है। इसका सम्बन्ध ऊपर शोर्पण्य नाडियोंद्वारा मस्तिष्कसे तथा मेरज नाड़ियोंद्वारा शेष समस्त देहके साथ रहा है। इस सुपुन्णामें कई चक्र (Plexus), बात-प्रनिययां आहि स्थान भी बने हैं। एवं उक्त नाड़ियोंकी विभिन्न शाखा-प्रशाखायं संपूर्ण देहमें जालके समान फैल गई हैं। शीर्पण्य नाड़ियाँ और मेरज चक्र और नाड़ियोंका परिचय पृष्ट ५४-५५ में दिये हुए चित्रोंसे मिलेगा।

नाड़ी संस्थानका महत्वपूर्ण कार्य मनोज्यापार (Mental activity) है, यह मित्रिकके भीतर चलता रहता है। दूसरा कार्य संवेदना ज्ञानका मह्ण और कार्य संवेप पहुँचानेका है। इसके लिये २ प्रकारकी नाड़ियाँ हैं। केन्द्रगामी (afferent) तथा यहियाँमी (Efferent)। केन्द्रगामी विभागमें शोज, त्वक्, चक्षु, जिह्ना, बाण, इन पाँच ज्ञानेन्द्रियोंसे शब्द, स्पर्श, हप, रस और गन्यका संवेदना ज्ञान मंस्तिष्कको पहुँचाने वाली नाड़ियाँ हैं। एवं

बहिगीमी नाड़ियाँ केन्द्रीय संस्थानकी आज्ञा विविध अवयवोंके पास लेजानेका कार्य करती है। इनको चेष्टा प्रवर्त्त क (Motor) नाड़ियाँ भी कहते हैं। इसका एक भाग रक्तवाहिनीयोंका नियन्त्रण करता है। उस विभागकी नाड़ियोंको रक्तवाहिनी नियन्त्रक नाड़ियाँ। (vaso-motor-nerves) संज्ञा दी है।

२. पचन संस्थान—देहको विविध कार्य करनेमं शक्तिका उपयोग सर्वदा करना पड़ता है, उस शक्तिकी उत्पत्ति आहारके पचनसे मिलती है। भोजनको मुखमें चवानेपर उसके साय लालाभिश्रण होता है। फिर वह मिश्रण आना-श्यमें जानेपर उसके भीतर रहे हुए प्रधिन (Protein) का द्राव्य (Soluble) क्षान्तर होकर पक्व प्रधिन (Peptone) चनता है। शेप आहारका मन्थन हो होकर अन्त्रके प्रथम भाग (Duodenum) में प्रवेश करना है। फिर घीरे-धीरे सरकता हुआ सध्यान्त्र (Jejunum) और शेपान्त्रक (Ileum) में पहुँचता है। तत्पश्चात् आहार मिश्रण गृहदन्त्र (Colon) और गुदनलिका (Rectum) में जाता है। फिर वहाँसे वाहर निकलता है। ये सब अवयव पचन संस्थान है। इन सबमें आहारकी गित होनेके समय सब स्थानों रही हुई स्नाव करने वाली प्रन्थियों (Secreting glands) में से स्नाव मिलता जाता है। उस स्थानकी कियासे अन्नके भीतरके अद्राव्य (Insoluble) अंग्रका द्राव्य रूपान्तर होता है, फिर वह एक से भीतर शोधित होता है।

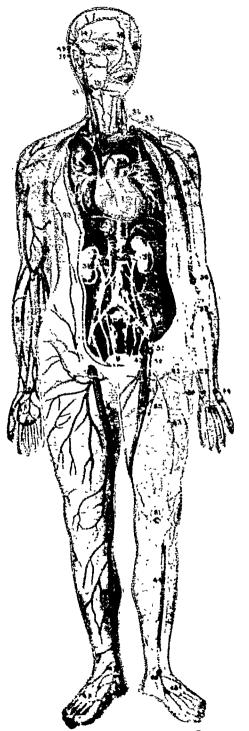
उक्त द्राव्यको देहमें सर्वत्र बाँट देनेका कार्य निम्न रक्ताभिसरण संस्थान तथा छसीका संस्थान करते हैं।

३. रक्तामिसरण संस्थान—इसका मुख्य स्थान हृद्य है। हृद्य मांत-पेशीका यना है। वह एक प्रकारका चेपण यन्त्र (Force pump) है। उसमें एक ओरसे रक्त भरता है, दूसरी ओरसे रक्त फेंका जाता है। पहिले यह रक्त सहाधसनी (Aorta) और धमनियों (Arteries) में जाता है। किर कैशिकाओं (Capillaries) में प्रवेश करता है। किर रक्त शिरा मार्गमे पुन: हृद्यमें गमन करता है।

कैशिकाओं में से रक्त जाने के समय सांसपेशी, अध्यि, त्यचा, नाड़ी, प्रन्थि आदि सब प्रकारके अवयवों से सम्बन्ध होता है, जिससे उन सबकी पोपक द्रव्य पदार्थ मिळता रहता है। सब तन्तुओं के अपनयकी पूर्ति होती है, वे सबळ बनते हैं तथा सबके भीतर उत्पन्न मळ छोटने वाले रक्तमें मिळ जाता है। वह मळ वृक्त (Kidney) आदि इन्द्रियों को सहायताह्रारा वाहर फें का जाता है। ये सब कियायें रक्ताभिसरण संख्या अनवरत करती रहती है।

ं अन्त्रसे यक्तत्में जानेत्राली शिराओंका रक्त पुनः अन्य कैशिकाओंमेंसे अभिसरण करता है वहाँपर कितनेही अन्नद्रवके सात्री उपयोगार्थ अद्राव्यरूपमें

चित्रोक नं० ६



धमनियां, सिरायं एवं रक्तामिसरण.

चकुत्के भीतर संग्रह होता है।

आहार रसमें अवस्थित मेद द्रवय अन्त्रस्य कैशिकाओं में ते रक्तके भीतर प्राय: शोषित नहीं होता। उसके शोषणार्थ अन्त्रकी दीबारमें पयस्विनी प्रणालि काओं (Lacteals) का निर्माण हुआ है। इन प्रणालियों से दुग्व सदश मेद पदार्थ शोपित होकर मुख्य रसकुल्या (Thoracic duct) द्वारा उत्तरा महा-शिरा (Sup.venacava) में गमन करता है। इन पयस्विनियों को लसीका संस्थानका अङ्ग माना है।

चित्रांक ६ रक्ताभिसरण संस्थान । (उत्तान और गम्भीर रुधिराभिसरण)

१ हृद्य Heart २ महाधमनी Aorta ३ उत्तरा महासिरा Superior vena cava ४ ऋपक्रसिया सिराएँ Pulmonary Veins ४-A फुफ्फ़्साभिगा धमनी Pulmonary Arterics ५ वामकाण्डमूला सिरा Left Inno minate Vein ६ दिज्ञ्ण कार्य्डमूला सिरा Right Innominate Vein ७ कक्षाधरा सिरा Axillary Vein ८ दित्त्ग्। महामातृकाधमनी Right Common Carotid Artery ६ अनुमन्या सिरा Internal Jugu lar vein , अधिमन्या सिरा External Ju-

gular vein १ बहिद्दीनन्या सिरा External Maxillary vein

१२ अनुरांखा धमनी Superficial Temporal Artery

३ अनुशंखा धमनी Superficial

Temporal Vein १४ अधिभुवा धमनी Supra-orbital Artery

१५ विह्हीनव्या धमनी External [Maxillary Artery

१६ अविध्रुवा सिरा Supra-Orbital Vein

१७ कचाधरा धमनी Axillary
Artery

१८ बाह्वी सिरा Brachial Vein १९ वाह्वी धमनी Brachial Artery

२० औदरोरसी सिरा Thoracic Ep-

igastric Vein २१ वहिः प्रकोष्टीया धमनी Radial

Artery

Vein

२२ अंतः प्रकोष्टीया धमनी Ulnar

Artery २३ वहिर्वाहुका सिरा Cephalic

ular vein Vein External १२४ अंतर्वाहुका सिरा Basilic Vein

Maxillary vein २५ वहिः प्रकोशीया सिरा Radial

Temporal Artery २६ पुरोगा अन्तः प्रकोष्टीया सिरा

Anterior Ulnar Vein

२७ उत्ताना करतल धानुपी धमनी रि९ शौर्वी धमनी Femoral Artery २८ करतल धानुपी सिरा Palmar ४१ गम्भीरा और्वी धमनी Deep Arch २६ अधरा महासिरा Inferior Vena Cava ३० दिच्या बुक Right Kidney ३१ वाम वृक्त Left Kidney ३२-३३ अनुब्का सिराएँ और धमनियाँ Renal Veins and Arteries ३४ अधरान्त्रिकी धमनी Inferior Mesenteric Artery ३५ दिन्तण अधिश्रोणिका धमनी और सिरा Right Common Iliac Artery and Vein ३६ वाम अधिश्रोणिका धननी और सिरा Left common Iliac Artery and Vein ३७ अधिवस्तिक वाहिनियाँ Hypoga-

Superficial Volar Arch ४० ओर्वी सिरा Femoral Vein Femoral Atterv ४२ आरोहिएगी ऊरुवेष्ट्रनी धमनी Ascending Circumflex Femoral Artery ४३ अवरोहिणी उरुवेष्टनी धमनी Descending Circumflex Femoral Artery ४४ परोजंघिका धमनी Anterior Tibial Artery ४४-४७:दीर्घोत्ताना सिरा Great Sap. henous Vein ४८ पादपृष्ठगा धातुपी सिरा Venous Arch of Dorsum of foot 3८—A पादष्रप्रगा धानुषी धमनी Arcuate Arch of foot ३ गवीनी Ureter B मुत्राशय Bladder D महाप्राचीरा पेशी Diaphragm

धमनीके रक्तस्रावमें दवाव देनेके स्थान ।

stric Vessels

rnal Iliac Attery

आगन्तक रक्त सावमें हाथ, पैर और मध्यकायमें चिह्न किए हुए स्थानके अपर तथा जानु और कण्ठपर चिह्नके नीचे दबाय देना चाहिए ।

४९ कपालमूलिनी Occipital ५० अनुशंखा Temporal ५१ अनुकरिठका Facial ५२ मात्का Carotid ५३ अन्नाधरा Subclavian ५४ कचाधरा Axillary ४५-४६ बाहर्बी Brachial

३८ अधिश्रोणिका धमनी बाह्या Exte-

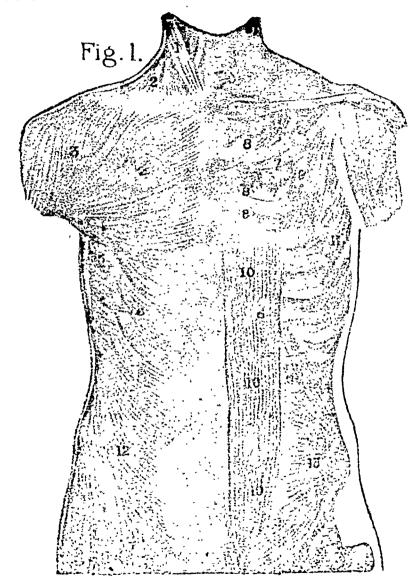
४७.५८ और्वी Femoral ५९ अन्तः प्रकोष्टीया Ulnar ६० वहिः प्रकोष्टीया Radial

÷ং ভ্ৰম ভাৰ্যপ্ৰিনা Popliteal behind the knee

६२ पुरोजंनिका Anterior Tibial

घड़के आगे की और की मांसपेशिया

चित्र तं० ७



पड़के आगेकी ओरकी मांसपेशियोंका विवरण पृष्ठ ६२ में देखें।

- ४. तसीका संस्थान—उक्त पयिनियों के अतिरिक्त लसीका यिन्ययाँ रसकुल्या, (Lymphatic duct) तथा कैशिकार्ये—मिलकर लसीका संस्था बनती हैं। सूक्ष्म कैशिकाओं तथा रसकुल्याओं में से लसीका वहन करती हुई लसीका यिन्ययों में पहुँचती है। उनके भीतर उसका निर्गल (Filter) होता है। लसीका के भीतर प्रवाहित कीटागु और मल प्रनिययों के भीतर रक जाते हैं। किर निर्वल कीटागु, देहस्य मल और निरुपयोगी द्रव्य नष्ट हो जाते हैं। यिर कीटागु सवल हैं, तो उनकी वंश-यृद्धि होती है। किर प्रनिययाँ सूजकर बड़ी हो जाती हैं। कण्डमालाकी संप्राप्ति इसी नियमके अनुसार चय कीटागुओंकी वंश-यृद्धिसे होती है।
- ५. श्वसन संस्थान-प्राणवायुकी देह संधारणार्थ अत्यधिक आवश्यकता है। इसका आकर्षण इस संस्थान-द्वारा होता है। इस संस्थानमें नासिका, स्वरयन्त्र, श्वासनिलका तथा फुफ्फुस हैं। इन अवयवोंकी क्रियाद्वारा प्राणवायु आकर्षित होकर चयापचय क्रिया होती रहती है। इनमें अपचय क्रियाद्वारा उत्पन्न आंगारिक वायु (कर्व द्विपाण्यक -Co 2) का नि:सरण भी होता रहता है।
- ६. मांस संस्थान—देहमें सर्वत्र मांसपेशियाँ रही हैं। इन पेशियोंकी कियासे श्वास लेना, निःश्वास छोड़ना, वोलना, हँसना, चलना, नेत्र खोलना, नेत्र बन्द करना, चत्राना, मल-मूत्र त्याग करना आदि कार्य होते हैं। पेशियोंका आकुञ्चन-प्रसारण होता है। जिससे पेशीवाले भागका हिलन-चलन होता है।

धड्के आगेकी ओरकी निम्न मांसपेशियां—

१. डर:कर्णमूलिका पेशी Sterno-Cleido-Mastoid	Muscle.
२. पर्य्याणक (करोरू अंश अक्षका पेशी) Trapezius.	17
३. अंस पिएडकापेशी (अंसाच्छादनी) Deltoid.	17
४. उरच्छदा गुर्नी Great Pectoral.	1,7
४. अग्रिमा रित्रा पेशी Serratus Magaus.	1,
६. उद्रच्छदा आदिमा Obliquus Externus.	1)
७. पशुकान्तरिका वहि:स्य पेशियां External Intercostal	• 15
प्त. पर्श्वकान्तरिका अन्तःस्य पेशियाँ Internal Intercostal.	71
९. उरच्छदा लच्ची Smaller Pectoral.	1)
१०. उद्रदिएहका पेज्ञी Rectus Abdominis.	31
११. अन्रमा रित्रा पेशी Serratus Magnus.	31
१२. उद्रच्छदा आदिमा (बहि:स्था) Obliquus Externus.	11
१३. उदरच्छदा मध्यमा Obliquus Internus.	22
धङ्के पिछ्नी स्रोरकी निम्न मांसपेशियां—	
प्रयोग्रिक (क्शेह्र अंस अन्नका पैशी) Trapezius Muscle.	

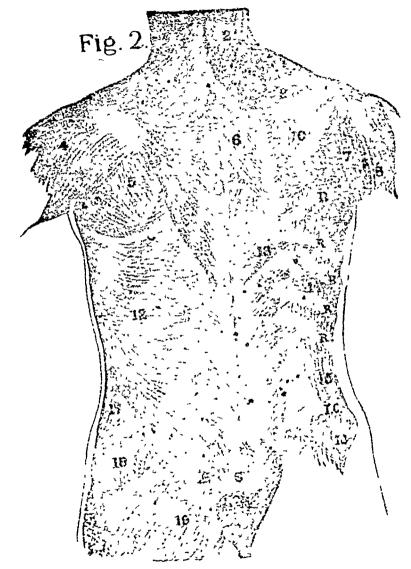
- २. शिरोपीवाविवर्तनी पेशो Splenius Capitis. Muscle.
- ३. पर्व्याणक (कशेह्र अंग अन्नका पेशी) Trapezius. "
- ४. अंसपिण्डिका पेज़ी Deltoid.
- ५ अंसपृष्टिका अधरा पेशी Intraspinatus.
- ६. अंसापकर्पणी पेशियां (नड़ी और छोटी) Rhomboid Muscles (Major & Minor)
- ७. त्रिशिरस्का, लम्बे शिर वाली Triceps, Long head.
- प. त्रिशिरस्का वाहर शिर वाली Triceps, External head
- ९. अंसपृष्टिका पेशी उत्तरा Supra-spinatus.
- १०. अंसपृष्टिका पेशी अधरा Infra-spinatus.
- ११. अंसाधरिका लच्ची Teres Minor.
- १२. कटिमगिएडका पेज़ी Latissimus Dorsi.
- १३. पश्चिमा रित्रा पश्चिमा निस्ना Serratus Posticus Inferior.
- १४. वहि:स्या पशुकान्तरिका पेक्षी External Intercostal.
- १५. अन्तरा तिरश्चीना Internal Oblique.
- १६. जंवाकी मांस पेशीका मोटा चौड़ा कंचुक Fascia Lata.
- : १७. वहि:स्वा तिरस्रीना External Oblique.
 - १न. नितम्वपिरिङका मध्यमा पेशी Gluteus Medius.
 - १६. नितम्ब पिरिडका गरिष्टा पेशी Gluteus Maximus.
 - S. त्रिकास्थि Sacrum.
 - I. C. जवन चूड़ा Iliac Crest.
 - R. पशुकार्य Ribs.

इन उक्त पेशियोंमें दो प्रकार हैं। १-इच्छानुगा (Voluntary) और २-स्वतन्त्रा (Involuntary)। हाथ, पैर, प्रीवा आदिकी पेशियाँ इच्छानुगा होनेसे उनको अपने इच्छानुसार चला सकते हैं। एवं हृदय, फुफ्कुस, अन्त्र आदिकी विशेष प्रकारकी पेशियाँ स्वतन्त्र होनेसे उनको अपने इच्छानुसार नहीं चला सकते।

इन पेशियों में अने कों में आकु चनशील (Contractile) तथा अनाकु-ज्ञनशील भाग प्रतीत होते हैं। आकु चनशील अंश माँसघटकों से वना है तथा अनाकु चनशील अंशसंधानक तन्तुओं (Connective tissues) से निर्मित हुआ है। ये संधानक तन्तु श्वेत होनेपर अंशकर हरा (Tendon) कहलाता है। विशेषतः ये मांसपेशियाँ अध्ययों की संधियों के भीतर हिल्न चलन करती हैं। इन पेशियों को प्रायः चेष्टाना ड़ियाँ (Motor nerves) वल प्रदान करती हैं। इन ना ड़ियों द्वारा मितिष्क में से प्रेरणा मिलनेपर इच्छानुगा पेशियाँ आज्ञा-जुसार कार्य करती हैं।

धड़के पिछली ओर की मांनपेशियां

चित्रांक नं० म



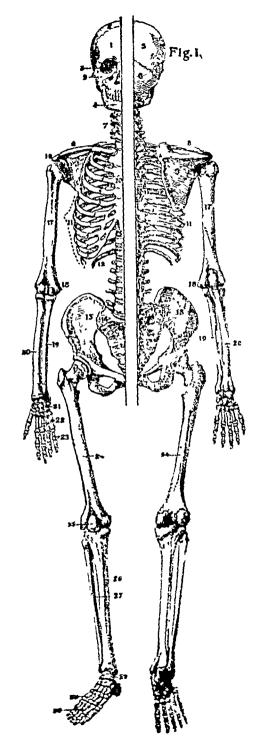
थड्के पिछळी ओरकी मांसपेकियोंका विवरण पृष्ट ६४-६४ में देखें।

अस्थि कंकाल

(आगे और पीछे, दोनों का दृश्य)

- १. पुर: कपाल Frontal Bone
- र. पार्श्वकपालास्थि Parietal Bone
- ३. गएडास्थि Malar Bone
- ४. ऊर्ध्व हन्वस्थि Maxillary Bone
- ५. नेत्रगृहा Orbit
- ६. पश्चात् कपाल Cccipital Bone
- ७. कराठ करोरुका Cervical Vertebrae
- प. अज्ञास्य Clavicle
- ६. अंमफलक Scapula
- ^१०. डर:फङक Sternum
- ११. पशुका Ribs
- १२. विमुक्ताप्रपश्चिता Floating Ribs
- १३. जघन कपाल Ilium
- १४. त्रिकास्थि Sactum
- १४. अनुत्रिकास्थि Coccyx
- १६. अंसत्राह Coracoid Process of Scapula
- १७. प्रगएडास्य Humerus
- १८. कर्पूरसन्धि Elbow Joint
- १६. अन्तः प्रकोष्ठास्य Ulna
- २० वहिः प्रकोशस्य Radius
- २१. करकूर्जास्य Wrist
- २२. अँगुली मृलज्ञलाकास्यि Metacarpal Bones
- २३. करांगुलीनलक Phalanges of fingers
- २४. र्स्वस्य Femur
- २४. जान्वस्थि Patella
- २६. जंबास्थि Tibia
- २९.अनुजंघारिय Fibula
- २= पादकृचीस्य Tarsal Bones
- २६. पादांगुलीशलाकासिय Metatarsal Bones
- ३०. पादांगुली नलक Phalanges of Toes.

अस्थि कंकाल--



ध्वना—बीचके दो विभाग केवल सममाने हे लिए किये हैं।

इन पेशियों में कितनी ही समकार्य करने वाली हैं। इनमेंसे १-१ दांगीं ओर तथा १-१ वांगीं ओर रहती हैं, एवं कितनी ही आकु चन-प्रसारण आदि प्रति-राधीं किया करने वाली भी हैं। इन सबका उपयोग देह संवारणार्थ होता है।

यह माँस संस्थान देहको योग्य आहार मिलनेपर सवल रहता है तथा अयोग्य आहार एवं उतर, राजयक्ष्मा, उपद्ंश, कुष्ट आदि रोगोंकी प्राप्ति होनेपर निर्वल और रोग पीड़ित हो जाता है। परिप्रवेयक प्रन्थियोंका स्नाव न मिलनेपर धनुर्वात (Tetany) के समान पेशियोंका आकुंचन होता है। अधिवृद्ध (adrena!) का स्नाव वढ़जानेपर हृदय किया, श्वसनिक्रया और चयापचयकी वृद्धि होती है। ७. सूत्रसंस्थान:—इस संस्थानमें वृक्ष और मूत्राशय, ये सुख्य अवयव हैं। वृद्धोंमें मूत्र उत्पत्ति होकर मृत्राशयमें आता है, फिर बाहर निकाला जाता है। यदि वृद्धकार्य स्थगित हो जाय, तो रक्तमें मूत्रविष वृद्धि होने लगती है। उसका

यदि वृद्धकार्य स्थिगित हो जाय, तो रक्तमें मूत्रविष वृद्धि होने लगती है। उसका उपचार तुरन्त न किया जाय, तो रोगीकी मृत्यु होजाती है। इसी नरह अश्मरी जिनत अवरोध होनेपर तुरन्त उपचार न करनेते मृत्राज्ञयमें मूत्र द्वाव वृद्धि होती है, और जीवन भयमें होजाता है। (मूत्र सम्बन्धमें कुळ विचार आगे मलोरसर्जन पेरे० में भी लिखा है)

प्रसि संस्थानः — इस संस्थानमें त्वचा, नाखून और केश आते हैं। चर्मद्वारा गंध द्रव्य, तैल, चर्ची, प्रस्वेद और अनावश्यक शारीरिक उष्णता आदि बाहर निकलती रहती है। यह संस्थान भीतरके सब संस्थानोंका संरक्षण करता है और शीत, उष्ण आदिका अधात सहन करता रहता है।

है प्रजनन संस्थान—वंशवृद्धि (संतानोत्पत्ति) के लिये स्नी-पुरुषोंके जिन अवयवोंका उपयोग होता है, वे सब अवयव मिलकर प्रजनन-संस्थान वनता है।

पुरुपोंसे वृपण, शुक्रवाहिनी (Ducta Deferentia), शुक्रप्रसेक नलिका (Ejaculatory duct), शुक्रप्रपिका (Seminalis Vesiculae) और मृत्रप्रसेक नलिका मार्ग, तथा क्षियोंमें बीजाश्चय (Ovaries), उद्दर्शकलाकी गृहा (Peritoneal cavity), गर्भाश्चय तथा योनि मार्ग, ये सब इस संस्थानके अवयव हैं।

पुरुषोंमें वीर्य युनण्के भीतर उत्पन्न होता है, किर २ फुट लम्बी अधियुपणिका (Epidydimis) नलीद्वारा वीर्यवाहिनीमें पहुँचता है। पश्चात् आगे युक्षप्रेक नलिकामें होकर वाहर निकलता है। स्त्रियोंमें गर्भाद्यके दोनों ओर एक एक वीजाज्ञय रहता है, उसमें बीज रहते हैं, इन वीजोंमेंसे कितनेही मासिकधर्म होनेपर गर्भाद्यमें आते रहते हैं। इन बीजों (Ova) के साथ युक्जोंके जीवागुका संयोग होनेपर गर्भ धारण होता है। एवं माता-पिता तथा पूर्वजोंके गुण् संतानको मिलते हैं।

१० अस्थिलंस्यान (Skeleton)—इन उपरोक्त सब संख्यानोंकी स्विरता,

रचा और क्रिया करनेमें सहायता पहुँचानेके छिये निसर्गने अस्थिकंकालकी रचना की है।

अस्थियोंकी सहायतासे पेशियोंकी आछंचन किया अच्छी तरह हो सकती है, जिससे परिश्रमके कार्य और पेशियोंके चलन-वलन होते हैं। इन अस्थियोंके भीतर मजा (Marrow) उत्पन्न होती है, जो रक्ताणुओं के निर्माण्में सहा-यक बनती है।

हड़ी-हड़ीके वीच सांधे होते हैं, जिससे चलन-वलन होता है। इस कियासे हड़ियोंके सिरेका घर्षण होता है, उससे हानि न पहुँचे, इसलिये निसर्गने उन स्थानोंपर चिमड़े तन्तुमय तरुणास्थि (Cartilage) की योजना की है, एवं सांधोंसे वाहर सब भागोंपर पतली आच्छादन कला (Membrane) फेलायी है। उसे अस्थिपरा कला (Periosteum) संज्ञा दी है। यह कला अस्थियोंका संरक्षण करती है, एवं अस्थि च्य होनेपर न्तन अस्थिका निर्माण भी करती है। इस कलामेंसे रक्तवाहिनियाँ अस्थियोंके भीतर जाकर उनका पोपण करती हैं।

अस्थिभवनकार्य प्रायः २५ वर्षकी आयु तक होता है। ४० वर्षकी आयुके बाद अचल संधियुक्त अस्थियोँ परस्पर जुड़ जाती हैं एवं ५० वर्षकी आयु होने-पर मस्तिष्ककी पृथक् पृथक् रही हुई हिंदुयाँ भी परस्पर मिल जाती हैं।

शारीरिक पोषण योग्य मिलनेपर यह अस्थि-संस्थान अपना कार्य योग्य कर सकता है। अयोग्य पोपण मिलने या विप अथवा कीटाणुओं के आक्रमण होने- पर विविध अस्थि विकार-अस्थिसाईव, अस्थिवकता, अस्थिचय आदि रोगोंकी संप्राप्ति होती है। परिप्रैवेयक प्रन्थियों (Parathyroid) का स्नाव कम मिलने पर अस्थिमाईव (Osteo malacia) रोगकी प्राप्ति होती है। पोषणक प्रन्थिक चारप्रिय (वर्णाप्रय-Basophil) घटकों के स्नावकी वृद्धि होनेपर मेदोवृद्धि, अस्थिमहुता तथा रक्तद्वाववृद्धि होती है। पोपणक प्रन्थिक चारप्रिय (Basophil) घटकों का स्नाव अत्यधिक होनेपर हिंडुयाँ वड़ी बनती हैं। फिर राच्तसकाय (Gigantism) और अस्थिवक्रवर्द्ध त (acromagaly) आदि रोगोंकी संप्राप्ति होती है।

मलोत्सर्जन त्रंग—देहमें उत्पन्न वाहर फेंकने योग्य पदार्थ (Waste products) मलको निकालनेका कार्य मुख्यतः अन्त्र, वृक्क, फुफ्फुस और त्वचाद्वारा सर्वदा होता रहता है। इनमेंसे अन्त्रकी गणना पचन-संस्थानमें तथा
फुफ्फुसकी गणना श्वसन-संस्थानमें की है। अन्नमें रही हुई प्रथिनोंका अपचय
होनेपर यक्तमें मूत्रीया (Urea) बनता है, फिर उसे वृक्क बाहर फेंकता है।
वृक्कोंकी किया द्वारा मूत्रीया और लक्ष्ण मिश्रित जल रक्तमेंसे पृथक् होता रहता
है। इस कियामें त्वचा भी सहायता पहुँचाती है, त्वचामें रही हुई स्वेदप्रन्थियाँ
मलको स्वेद क्षस्ते बाहर निकालती हैं।

यक्नत् पित्त भी देहका मल है, किन्तु इसका उपयोग देहधारणार्थ किया जाता है। यह क्षारीय है, आमाशयमेंसे आहार रस प्रहणीके भीतर आनेपर उसमें यह मिल जाता है, जिससे आहार रसकी अम्लता न्यून होती है, मेदका शोषण होनेमें सहायता मिलती है। वृहद्न्त्रकी आकुश्चन किया उत्ते जित होती है तथा आहार रसमें कीटाणु और दुर्गन्धकी उत्पत्ति नहीं होती।

प्रहिणीमें पित्तस्राव योग्य होनेपर मल पीला उतरता है। पित्तस्राव कम होनेपर मल सफेद रंगका दुर्गन्थयुक्त बन जाता है, पित्तस्राव अधिक होनेपर मल पतला, पीला और उष्ण बन जाता है। कीटाणुओंकी उत्पत्ति होनेपर बालकोंमें मल हरा-पीला प्रतीत होता है।

देह पोषण योग्य न होनेपर या पोषणक मन्यिके अम्लप्तिय (Acidophil) स्नाव न्यून होनेपर नपुंसकता आती है। बालमैंबेयक मन्यि (Thymus gland) का अभाव होनेपर वृषण-वृद्धि होती है। इसके विपरीत वृषण हास होजाय, तो वालमैंबेयक मन्यिकी वृद्धि होती है।

उक्त सब संस्थान परस्पर सम्बन्ध वाले हैं। सबको मिलकर कार्य करना पड़ता है। आवश्यकतापर एक दूसरेको सहायता पहुँचाते हैं। उदा० शीत कालमें त्वचाद्वारा स्वेद वाहर निकालनेकी किया शिथिल होती है, तब वृक्ष तेजीसे कार्य करता है। वातनाड़ियाँ किसीभी संस्थानके निर्वल होनेपर उसे अधिक सहायता पहुँचाती हैं। फिरभी कार्य नहीं हो सकता,तब विकारोत्पत्ति होती हैं।

उक्त संस्थानों में से पचन-संस्थान योग्य कार्य नहीं करता, तब आम विपकी उत्पत्ति होती है। उम्र विपको वाहर फेंकनेका कार्य मलोत्सर्जन संस्थान पूरा न हो सके, तब रक्तमें मल संगृहीत होता है। इस तरह विपम उत्रर आहि रोगों के फीटागुओं का आक्रमण होने के पश्चात् भी रक्तमें मल (विप) संगृहीत होजाता है, फिर उसे जलाने के लिये उबरोत्पत्ति होती है।

ज्वर या अन्य रोगोंकी चिकित्सा तभी योग्य होती है, जब रोग संप्राप्तिको समभकर रोग निदान किया जाय। यदि रोग निदान (निर्णय) भूलवाला होता है, तो चिकित्सा अयोग्य होती है। रोग संप्राप्ति (Pathology) समभनेके लिये विविध इन्द्रियोंके स्थान, कार्य और उपयोगका ज्ञान होना चाहिये। इन्द्रियोंके स्थानका वर्णन ज्ञारीर ज्ञास (Anatomy) का विपय है, एवं इन्द्रियोंके कार्य, सम्बन्ध, उपयोग आदिका विचार इन्द्रिय कार्य विद्ञान ज्ञास (Physiology) का विपय है। विद्यार्थियोंको चिकित्सा-ज्ञास्त्र सीखनेक पहले इन दोनों ज्ञास्त्रोंका अध्ययन कर लेना चाहिये।

(३) शरीर गुद्धि प्रकरण।

वमन, विरेचन, वस्ति आदिका उपयोग शरीर शोधनार्थ किया जाता है। अतः इन सवको शोधन क्रिया कही है। इन शोधन क्रियाओं का उपयोग करने के पहले स्नेहन और स्वेदन क्रिया करनी चाहिये। यदि स्नेहन और स्वेदन क्रिया करनी चाहिये। यदि स्नेहन और स्वेदन क्रिया किये विना वमन, विरेचन आदि क्रियाका सेवन क्रिया जायगा, तो लाभके वदले हानि होनेकी सम्भावना होगी। इन क्रियाओं स्नेहन, स्वेदन, वमन, विरेचन और बस्तिको मुख्य; तथा नेत्रशोधन क्रिया, नस्य, धूम्रपान, गंहूप, कवल धारण, प्रतिसारण, कर्ण विधि और शिरोविरेचन आदिको गौण माना है। इन क्रियाओं में आवश्यक क्रियाओं हारा यदि रोगोत्पादक मल, विप, जन्तु या विज्ञातीय द्रव्यको दूर कर दिया जाय, तो भावी रोगों की उत्पत्ति ही नहीं हो सकेगी; और जीवनीय शक्ति भी वलवान् वनी रहेगी। इस तरह रोग हो जानेके परचान् भी स्नेहन, स्वेदन आदि क्रियाओं हारा दोपको दूर कर दिया जाय, तो औषध सत्वर लाभ पहुँचा सकती है। अतः इन क्रियाओं का उपयोग रोगोत्पत्तिको रोकने और रोगों के मूलको नष्ट करने, इन दोनों कार्यों के लिये होता है।

्यदि रोगोंकी शमन औषध विना देह शोधन की हो, तो कचित् फिरसे पहलेका रोग या उसके विषजन्य इतर रोग उत्पन्न होजाते हैं। किन्तु शोधन कियाद्वारा रोगोत्पादक मूल ही निकाल दिया जाय, तो कारणके अभावसे उस विषजनित रोगकी कदापि उत्पत्ति नहीं हो सकती। इसी हेतुसे शनैः शनैः चढ़ने वाले रोगकी चिकित्सा करनेके पहले इस शोधन कियाकी सहायता लेना अति हितकर है। किन्तु इन कियाओंका सेवन शारीरिक और मानसिक शक्ति, रोग, रोगवल, ऋतु, खान आदिका विचारकर श्रद्धा और शान्तिसह करना चाहिये।

(१) स्नेह्यान विधि

स्तेहके स्थावर, जंगम भेद्से २ प्रकार, तथा घृत, तैल, वसा (चर्बी) और मजा (हड्डीके भीतरका घृतवत् स्तेह), भेद्से ४ प्रकार हैं। घृत और तैलको एकत्र करनेसे यमक, घृत, तैल, वसा मिश्रित करनेसे त्रिवृत्त, और चारों प्रकारके स्तेह मिलानेसे महास्तेह कहलाते हैं। इन स्तेहोंमें घृतको स्तेहोत्तम कहा है। घृतका उपयोग इतर स्तेहोंसे अत्यधिक होता है। तैलका उपयोग घृतसे कम होता है। शेष स्तेहोंका उपयोग पीनेके लिए बहुधा चिकित्सकगण वर्तमानमें नहीं करते। स्तेह कार्यार्थ घृतोंमें गोवृत और तैलोंमें तिल तैलको ही उत्तम

माना है। विरेचनार्थ एरएड तैलको श्रेष्ठ कहा है।

गुग्- घृत अपने स्नेह गुगसे वातको, माधुर्य्य और ज्ञीतल गुगसे पित्तको और संस्कारित होनेपर कफको जीत लेता है; तथा रस, ग्रुक्र और ओजको हितकर है।

तैल वातव्न, और उष्ण होनेसे कफवृद्धि नहीं कराता है, एवं यह वलप्रद, रवचाके लिये उष्ण और स्थिरकर तथा योनि विशोधक है।

वसा विद्ध, भग्न, आहत, भ्रष्टयोनि, कर्णरोग तथा शिरोरोगमें उपयोगी है। मजा अश्वियोंके वलको बढाने तथा शुक्र, वल, श्लेष्म, मेद और मजाकी वृद्धि करनेमें हितावह है।

श्रधिकारी विचार—रूच, दाह रोगी, नेत्ररोगी, वृद्ध, वालक, चतचीण, विषपीड़ित, वातिपत्तविकारयुक्त, वातिपत्तप्रधान प्रकृति वाले, मन्द बुद्धि और मन्द स्मरणशक्ति वाले, तथा स्वर, वल, वर्ण और वायुकी इच्छा वालेको छत पिलाना हितावह है।

कृमिरोगी, उदररोगी, स्थूल, वातरोगी, वातप्रकृति वाले, क्रूर कोठे वाले, कफ और मेदो वृद्धि वालोंको तैल पिलाना लाभदायक है।

स्चना—जिसे स्नेहपानका अभ्यास है, जो स्नेहपान जनित कप्टको सहन करनेमें दृढ़ है, उसे ही स्नेहपान कराना चाहिये।

उपयोग विश्वि—स्नेहपान शोधन, शमन और बृंहण भेदसे ३प्रकारके हैं। इनमें शोधनकार्यके लिए स्नेहपान उत्तम मात्रामें भोजन जीर्ण होजानेपर देना चाहिये; कारण, ज्ञुधा प्रदीप्त होनेसे स्नेहपान अपना कार्य नहीं कर सकता। क्योंकि श्रुधा प्रदीप्त होनेपर वमन द्रव्योंका भी असर नहीं हो सकता, तब स्नेहपानका असर कैसे हो सकता है ?

यदि शमन कार्यके लिये स्नेहपान कराना हो; तो अच्छी श्रुवा लगनेपर मध्यम मात्रामें स्नेहपान कराना चाहिये। इसलिए कि वह (स्नेहपान) सारे शरीरमें फैलकर कुपित दोपोंको शमन करे। यदि भोजनके जीर्ण होनेपर या श्रुवा न होनेपर स्नेहपान कराया जायगा; तो स्नोतसोंमें कफ भग रहनेसे उसके साथ स्नेह मिल जायगा और वह सारे देहमें फैल नहीं सकेगा, और न उससे दोप शमन ही हो सकेगा। वैद्योंको चाहिये कि वे शमन कार्यके लिये राजिका आरम्भ होनेपर ही स्नेहपान करावें; तथा रोगीको मांसरस और चावलका भोजन अल्प मात्रामें मध्य राजिको है या उष्ण यवागू पिलावें।

वृंद्गा हेतुसे स्नेहपान कराना हो, तो मांसरस, मद्य आदिसह और चावल । आदिके साथ लघुमात्रामें कराना चाहिये।

जठराग्निका विचार फरके ३ से ७ दिन तक घो अथवा तेल पिलाना चाहिए।

इससे अधिक दिनों तक न पिलावें; क्योंकि ७ दिनके वाद स्नेहपान सात्म्य भावको प्राप्त होजाता है। कदाचित् ७ दिन तक स्नेह पिलानेपर भी स्निग्धता सम्यक् प्रमाणमें न आई हो, तो स्निग्धता आने तक २-४ दिन अधिक स्नेहपान करावें।

पित्त रोगी तथा पित्त प्रकृति वालेको केवल घृतपान कराना चाहिये। वात-विकार एवं वात प्रकृतिमें सैंधानमक मिलाकर तथा कफके रोगमें त्रिकटु (सोंठ, मिर्च, पीपल) और यवक्षार मिलाकर घृतपान कराना चाहिये।

स्तेह्यानका समय—शीतकालमें स्तेह्यान दिनको और श्रीष्म ऋतुमें रात्रिको (शामको) करामा चाहिये। वात-पित्तकी अधिकता हो, तो रात्रिमें और वात-कफकी अधिकतामें दिनमें स्तेह्यान कराना चाहिये। यदि वात-पित्त प्रधानतावाले उण्ण ऋतुमें स्तेह्यान करेंगे, तो उनको मूच्छी, पियासा, उन्माद, कामला आदि रोग होजानेकी सम्भावना है। इसी प्रकार वात-कफ भूथिए रोगी शीतकालमें रात्रिको स्तेह्यान करेंगे, तो उनको आनाह, अरुचि, शूल, पाण्डुता आदि रोग होजानेकी संभावना है।

मात्रा—यदि घृत, तैल आदिकी मात्रा १ प्रहरमें पच लाय, तो वह स्तेह जठराग्निको प्रदीप करता है। अतः भोड़े दोषवालों के लिये न्यून मात्रा ही उपयोगी है। जो मात्रा दो प्रहरमें पच सके, वह युष्य (शुक्र-वर्धक) और वृंहरण (श्रीरको पुष्ट करने वालों) होनेसे मध्यम दोपवालों को लाभदायक है। जो मात्रा तीन प्रहरमें पचती है, वह स्निग्य होनेसे अति दोष वालेको हितावह है। जो मात्रा ४ प्रहरमें पचती है, वह ग्लानि, मूर्च्का और मदकी नाशक होनेसे दोष शमनार्थ श्रेष्ठ मानी गई है; तथा जो मात्रा ८ प्रहरमें पचती है, वह कुष्ट, विष, उन्माद, यह और अपस्मार रोगोंको नष्ट करने (शोधन कार्य) के लिये हितावह है।

स्तेह कितना देना चाहिये ? इसका निर्णय पाचन शक्तिपरसे करना चाहिये। कोई आचार्य उत्तम मात्रा १ पल (४ तोले), मध्यम ३ कर्प और हीन मात्रा २ कर्प (आधे पल) की लिखते हैं। तब दूसरे आचार्य ६ पल, ४ पल और २ पल लिखते हैं। परन्तु सामान्य रीतिसे वर्त्तमानमें शोधनार्थ म् तोलेसे १६ तोले तककी मात्रा देनी चाहिये, ऐसी मेरी समभ है। किन्तु चिकित्सकको चाहिये कि पहले स्तेह कम मात्रामें पिलावें। किर शक्तिके अनुसार मात्रा बढ़ावें। अधिक मात्राके सेंवनसे या अपथ्य सेवनसे स्तेह पचन न हो सके, आफरा या मलाव-रोध हो जाय, तो निवाया (कुनकुना) जल पिलाकर वमन कराना चाहिये।

श्रमुपान—घी पीने वालेको ऊपरसे गरम जल और तैल पीनेवालोंको मूँगका यूष पिलावें। जब घृत अथवा तैल पचन होकर गरम जल पीनेसे शुद्ध हकारें आवें, तव भोजन करावें।

यदि वसा या मजा पिलाना हो, तो ऊपरसे मण्ड या गुनगुना जल पिलावें, भल्लातक तेल या तुनरकका तेल पिलाना हो, तो अनुपानक्षपसे शीतल जल देना चाहिये।

जब स्तेह पचने लगते हैं, तब तृषा, दाह, भ्रम, अनुत्साह, अरुचि और वेचैनी उत्पन्न करते हैं। ये उपद्रव सामान्य हों, तो सहन करना चाहिये। यदि उपद्रव अधिक हों, तो शांतिके लिए अवश्य उपचार करें। स्तेह पच जानेपर निवाये जलसे स्तान कराकर रुचि अनुसार चावलोंकी थोड़ी निवायी यवागू पिलावें। आवश्यकता हो, तो उसमें थोड़ा वृत भी मिलावें।

वृद्ध, बालक, कृदा इारीरवाला और स्त्री आदि सुकुमार (स्नेह पान जनित कप्टको न सहन करने वालों) को और उप्एकालमें जिनको तृपा बहुत लगती हो, उनको भानके साथ स्नेहपान कराना हितकर है। दुहनेके वर्तनमें भिश्री और घी मिलाकर रक्लें। उसमें गायका दूध दुहें और उस दूधको पिलावें, इससे तुरन्त शरीरमें स्निग्यता आती है।

सुने मांस रसमें थोड़े-से चावलोंकी स्नेह-मिश्रित यवागू और शहद मिला-कर सेवन करानेसे तत्काल स्निग्धता आ जाती है। पञ्चप्रस्ता पेया (घी, तैल, वसा, मज्जा और चावल सब समभाग मिला विधिपूर्वक वनाई हुई पेया) पिलानेसे सद्यः स्नेहन होता है।

स्तेहपानका फलः—इन प्रयोगोंद्वारा सम्यक् स्तिग्ध होनेपर स्वर और मुखकी सुन्दरता, दांतकी दृढ़ता और वायुकी शुद्धि होती हैं; जठराग्नि वलवान् वनती हैं; मल चिकना और अलग-अलग निकळता हैं; तथा शरीर कोमल, हल्का, पृष्ट और स्निग्ध दीखने लगता है।

किन्तु स्तिग्वताके अत्यन्त वढ़नेसे इसके विपरीत अन्नमं अरुचि, लार गिरना, गुदामं दाह, मल पतला, पेचिश और शरीरमें आलस्य आदि उपह्रव होजाते हैं।

श्वासके रोगी और निर्वल फेफड़े वालेको (देहमें दूपित कफ अधिक न होवे उनको) २-४ मास तक रोज सुवह १० नग सफेद मिर्च निगलवाकर २-२ तोले घी पिलाना लाभदायक है। उपर जल अथवा दूध कुछ भी न दें। इवास रोग मिटनेके पश्चान् थोड़े परिमाणमें घृतपान करते रहनेसे दूपित फफ निक्लकर फुफ्कुस शुद्ध हो जाते हैं, और पाचन-शक्ति वलवान् वन जाती है।

स्रति स्नेद्दपानके लक्षणः—स्नेद्दपान अधिक परिमाणमें करनेसे यदि अन्न धेप, मुँहमें पानी आना, वेचेनी, गुदामें जलन और बार-बार दस्त या पेचिश आदि उपद्रव हों, तो स्निम्ध मनुष्यको स्नेहपानके पीछे सांवा, कोदों, तिल, और छाछ्युक्त पदार्थ मोजनमें दें। अतिषृत युक्त मोजन न दें।

न्यून स्नेहपानका फलः —यदि स्नेहपान न्यून परिमाणमें होगा, तो मल शुष्क हो जायगा; शौच शुद्धि और अन्न पचन होनेमें कप्ट होगा, वायु ऊपर चढ़ने लगेगी; हृदयमें जलन होगी, मुखकी कांति हीन हो जायगी; और शरीर अशक्त बन जायगा। ऐसी प्रतीति होनेपर घृतका सेवन अधिक करावें।

उचित परिमाणमें स्नेहपान होनेपर अग्नि प्रदीप्त, कोष्ठगुद्धि, धातु, वल और वर्णकी वृद्धि, इन्द्रियां दृढ़ तथा जरावस्था मन्द होना दृत्यादि लाभ होते हैं।

स्तेह्रपानके अधिकारी:—िनत्यप्रति अधिक धृत सेवन करने वाले, गुल्म रोगी, सर्पविपपीड़ित, विसर्प रोगी, उन्मत्त, मूत्रकृच्छ्र रोगी और मलावरोध-वालोंको उत्तम मात्रामें रेतेह्रपान करावें। अरुंपिका और फोड़े-फुन्सी वाले, खाज-खुजली युक्त, कुष्ठरोगी, वातरक्त रोगी, जो बहुत भोजन न करते हों, और प्रमुख कोठे वाले हों; उनको सुखपूर्वक पचन हो सके, उतना ही शोधनार्थ मध्यम मात्रामें रेनेह्रपान कराना चाहिये। वृद्ध, बालक, सुकुमार, सुखी, जो छुधा सहन न कर सकते हों, मन्दाग्नि वाले, जीर्ण ज्वरी, जीर्ण अतिसारी, जीर्ण कासी और समरण शक्तिकी वृद्धिकी इच्छा वालेको हस्त्र मात्रा देनी चाहिये। अधिक मांस और मेदवाले, अति कफवाले, विषमाग्निवालेको यदि शोधन कराना हो, तो उनको भी रतेह्रपान कराना चाहिये। परन्तु पहले उनको लंबन आदि उप-चारोंसे रूच्च करें।

जिनको वमन आदि पञ्चकमें कराना हो, जो शोधनके अधिकारी हों, रूझ, वात विकारवाले, व्यायाम, मद्य या स्त्रीका नित्त्य सेत्रन करने वाले हों, और जो मस्तिष्कका श्रम अधिक करते हैं, उनको अवश्य स्नेहपान कराना चाहिये।

स्नेहपानके श्रामधिकारी;—अधिक कफ और मेद वाले, अति तीक्ष्ण अग्निवाले, उस्रतम्भ रोगी, अतिसार पीड़ित, मद्यसे पीड़ित, अजीर्ण रोगी, उदर रोगी, नवीन उनरी, प्रमेहपीड़ित, मूर्च्छा रोगी, अति निर्बंछ, अन्नमें अरुचिवाले, अति स्थूछ शरीर वाले, जुलाब अथवा वस्ति ली होने, वमन होने-वाले, तृपित, कृत्रिम विप-पीड़ित, परिश्रमी और अकाल प्रसूता स्त्रीको स्नेहपान नहीं कराना चाहिये।

मूत्र पिण्डकी क्रियामें विकृति वाले, बहुमूत्र रोगी, सुजाक जिनको पहले कभी हो गया है, प्रमेहरोगी, जिनको भोजनमें अधिक घृत देनेपर पेशावमें पीलापन आजाता हो, उन रोगियोंको स्नेहपान नहीं कराना चाहिये।

स्चना—जिसको स्नेहपान पचन न होसके, वह गरम जल पीकर वसन करे। पित्त प्रकृतिवालेको स्नेहपानसे अधिक तृषा लगे, तो दूध पिलावें। स्नेह- पान सेवन करनेवालोंको चाहिये कि वे व्यायाम, ठंडमें रहना, मल-मृत्र आदि वेगोंको रोकना, रात्रिमें जागरण, दिनमें शयन तथा रूच और शरीरमें गुरुता करनेवाले आहारविद्वारोंको त्याग दें।

कुष्ठ, शोध या प्रमेह रोगवालेको यदि स्तेहपान कराना हो, तो व्राम्य, आन्ए और जलचर जीवोंका सांस, मद्य, गुड़, दही, दूध, तिल और उड़दका उपयोग नहीं करना चाहिये। इनके रोगोंकी शामक, पीपल, हरड़, गूगल, त्रिफला आदि औपधोंसे सिद्ध स्तेह, जो इनकी प्रकृतिको अनुकूल हो, विकार न करने वाले हों, उनसे स्तेहन कराना चाहिये।

(२) स्वेदन विधि

स्तेहपान जिसने कियाहो, उसे स्वेदन क्रिया करानेसे, मळ, मूत्र और शुक्रकी प्रवृत्ति प्रतिवन्य रहित होने लगती है । शुष्क काष्टभी स्तेहन, खेदन आदि उपचारोंसे मृदु वन सकता है, तो जीवित रूच् मनुष्य मृदु स्निग्य होजाय, इसमें आश्चर्य ही क्या ? बढ़े हुए रोगोंमं और अति सशक्तको महा-स्वेद, मध्यमको मध्यमस्वेद और दुर्वलको हीन स्वेद देना चाहिये।

वातप्रकृतिवालेको स्निग्ध खेद, कक प्रकृतिवालोको रूच स्वेद और वात-पित्तमिश्रित प्रकृतिवालोको रूच-स्निग्ध मिश्रित खेद दें। आमाश्य (मेदा) गत वापु हो, तो पहले रूच खेद देकर फिर स्निग्ध खेद दें। इसलिए कि आमाश्य ककका स्थान है। यदि कक पकाशय (आंत) में हो, तो पहले स्निग्ध और किर रूच खेद देना चाहिये, क्योंकि पकाशय वायुका स्थान है।

स्वेद (सेक-फोमेनटेशन Fomentation) के ४ प्रकार हैं। जैसे कि— तापरवेद, उप्मरवेद, उपनाहरवेद और द्रव्यस्वेद। इनकी भिन्न-भिन्न किया इस प्रकार करनी चाहिये।

तापहोद—हाथ, काँसी आदि धातुपात्र, कन्द, ईट, रेती या वस्नको गरम कर लेटे हुए मनुष्यके अंगको तपाना, विशेषतः खेरके काष्टको निर्धूम अग्निसे तपाना वह तापखेद कहलाता है। चोट लगने, हाथ-पेर मुझ जाने आदि पीड़ाको दूर करनेके लिये इसका प्रयोग किया जाता है।

कप्पस्त्रेद्—ईट, कवेल् (ठीकरा), पत्यर, लोह्पिएड आदिको अग्निमं डाल व कल या अम्ल द्रव्योमं युभा, या अम्ल द्रव्योसे भिगो गीला कपड़ा शरीरपर रत्यकर या गीले कपड़ेमें ईट, पत्यर आदिको लपेटकर खेट देनेको कप्पस्ते र फहते हैं।

अथवा शरीरको फन्वल आहिसे डककर गरम किये हुए मांसरम, दूध, दही, कौंती अथवा चानहर औपधियों के क्वाय आदिनी वाप्य देना; शरीरपर तैल मर्दन कर रजाई या कम्बल आदि वस्त्र उढ़ाकर नलीद्वारा स्वेद देना भी ऊष्म खेद कहलाता है।

गड्डा खोदकर उसमें खेरकी लकड़ी जलावें। गड्डा तपजानेपर अग्निको निकाल लें, फिर गड़ ढ़ेके ऊपर खाट रकखें और खाटपर एरंड आदि वातहर पत्ते विछा, रोगीको लेटावें। पश्चान् मोटे वस्न ओढ़ा, गड्ढ़ेमें दूध, काँजी या जल छिड़ककर खेद दें। अथवा इस रीतिसे छटीमें योजना कर रोगीको खेद दें, या रेत, गोवर आदिसे खेद दें; यह भी ऊष्म खेद कहलाता है।

उत्म खेद देनेके लिये रास्ता, अरएडकी जड़, निर्पु एडीके पत्ते इत्यादिकी वाफ, काँजी, नमक अथवा गरम तैल आदि द्रव्य, इनसे सेक किया जाता है। कफ नाशके लिये निर्धूम अग्नि अथवा कफनाशक औपिधयोंकी वाफसे खेदन किया जाता है। वात और कफ दोप मिश्र हों तो वात और कफनाशक ओपिधयोंकी वाफ और पित्त मिश्रित हों तो सावधानतापूर्वक केवल गरम जलकी वाफ दी जाती है।

सूचना—ऊष्म खेद देना हो, तो तेल मर्दन करानेके पश्चात् गले तक मोटा वस्र ओढ़ा कर निर्वात स्थानमें खेद दें; ताकि धातुओं में रहा हुआ दोप पतला होकर प्रस्वेद रूपसे बाहर निकल जायगा।

ताप खेद और ऊष्मखेद, दोनों विशेपतः कफनाशक हैं। उपनाह खेद वात-शामक है; तथा कफिपत्त मिले वातप्रकोपमें द्रव खेद लाभदायक है।

उपनाह स्वेद्—वातनाशक औषियोंको काँजी आदिमें पीस, घृत और छवण मिलाकर गरम करें। फिर सहन हो सके उतना गरम लेप करें या पुल्टिस वाँघें, उसे उपनाह स्वेद कहते हैं।

श्रनाग्नेय स्वेद—कफ-मेदसह वायु रोगमें अनाग्नेय स्वेद देना चाहिये; अर्थात् निर्वात स्थानमें वैठाना, भारी वस्त्र ओढाना, मार्ग चलाना, परिश्रम कराना बोमा उठाना, भय दिखवाना, क्रोध उत्पन्न कराना, अधिक मद्यपान कराना, भूखा रखना, धूपमें वैठाना ये १० अनाग्नेय (निरिप्तक) स्वेद कहलाते हैं। विना अग्निके इन १० उपायोंसे प्रस्वेद आजाता है।

द्रवस्वेदः — दूध, मांसरस, यूष, तैल, काँजी, घृत, गोमूत्र आदिको गर्म कर कढाही या टबमें भरकर उसमें रोगीको बैठावें; अथवा निवाये क्वाय आदिका शरीरपर सिंचन करें, उसे द्रवस्वेद कहते हैं।

जो द्रव्य गुरु, तीक्ष्ण और उष्ण हों, वे ही बहुधा स्वेदन द्रव्य कहलाते हैं। इनसे विरुद्ध गुणवाले द्रव्य स्तम्भन कारक होते हैं; अथवा जिस द्रव द्रव्यमें स्थिर, सर, स्निग्ध, रूच और सूक्ष्म गुण होते हैं, वे स्वेदन कार्यमें

हितावह है।

स्वनः — ऋक्ण, रूच और सर गुणांवाले द्रव्य स्तम्भन करने वाले माने जाते हैं। कड़वा, कसेंटा और मधुर रस वाले द्रव्य बहुधा स्तम्भक द्रव्य होते हैं। ऐसे स्तम्भन द्रव्यांका प्रमादवश उपचार होजानेपर रोगी जकड़ जाता है।

वृषण, हृदय और तेत्रपर यदि स्वेद देनेकी आवश्यकता हो, तो सृदु स्वेद दें, अथवा न दें। नेत्रपर स्वेद देनेके लिये कपड़ेकी पोटली अथवा गेहूँके आटे, कमल या पलास आदिकी पिएडीसे योड़ा सेक करें, या निवाये जलमें कपड़ा खुबोकर नेत्रको धोवें।

स्वेद करनेपर शीतल मोतियोंकी माला या कमल आदि पुष्पोंकी माला हृदयपर धारण करें।

जिसको नस्य, बस्ति, वमन अथवा विरेचन देना हो, उसे पहले स्नेहन और स्वेदन किया ३-३ दिन तक कराना चाहिये। शल्य निकाल लेने के वाद उपद्रव रहित मृढ़ गर्भ गिरने के पश्चात् (रक्तसाव आदि न हुआ हो तो) सुख पूर्वक सन्तान प्रसव होनेपर स्वेद देनेसे विकृति शीव्र दूर होकर प्रकृति स्वस्थ हो जाती है। भगन्दर, अश्मरी और अर्श रोगी के मस्सेका ऑपरेशन कराना हो, तो ऑपरेशन के पहले और पश्चात् स्वेद देना चाहिये।

• स्वेदन फल—स्तेह पानसे स्निग्ध धातुओं स्थित दोप और स्वस्थानमें लीन दोप ऊप्म स्वेदनसे पतले होकर उदरमें आ जाते हैं, और वे विशेपतः वमन और विरेचनहारा सरलतासे वाहर निकल जाते हैं। इसके अतिरिक्त स्वेदनसे अग्नि प्रदीप्त होना, शरीर मृद्ध वनना, त्वचा सुन्दर होना, नाड़ियां निर्मल होना, तन्द्रा नाश, मर्यादित निद्रा, मनकी प्रसन्नता, तथा जकड़े हुए सन्धिस्थान खुले हो जाना इत्यादि फल मिलते हैं। ×

स्वेदनकी श्रवधि—ठएढी, जड़ता और शुल आदि विकार बन्द हो और शरीर मृदु होकर पसीना आवे, तब खेदन दें। उचित खेदन होनेसे पसीना निकलना, पीड़ा शमन होना, शरीर हल्का होना, शीत उपचारकी इच्छा होना इरयादि चिह्न प्रतीत होते हैं। न्यून खेदन होनेसे इसके विरुद्ध लच्चण देखनेमें आते हैं।

अधिक स्वेदन होनेसे शरीरपर स्कोट, रक्त और पित्त-प्रकोप, रुपा, उन्माद, मूर्च्छा, भ्रान्ति, दाह, सन्धि-स्थानोंमें वेदना और यकावट आ जाती है। कदा-

> ×अग्ने दीतिमार्दवं त्वक्प्रसादं भक्तश्रद्धां स्नोतसां निर्मनस्वम् ॥ कुर्यास्त्वेदो हन्ति निद्धां सतन्त्रा सन्धीन् स्तत्र्यांश्वेष्टयेदागु युक्तः ॥ (स० वि० ३२–२२)

चिन् ऐसा हो तो शीतल उपचार करें।

पारचात्य स्वेदन विधि ।

एलोपैथीमें सार्वाङ्गिक और स्थानिक, दो प्रकारके स्वेदन योग प्रचलित हैं। सार्वाङ्गिकके उच्छा और शीतल, ये दो भेद हैं। पुनः दोनोंके स्नान (Baths) वेष्टन (Packing), मार्जन (Sponging), ऐसे ३-३ प्रकार होते हैं। स्थानिक प्रयोगोंमें सेक, पुल्टिस, लेप, प्रतिचोभक प्रयोग, शीत सेक आदि प्रकार हैं।

३. पुल्टिस विधि ।

पुल्टिस, यह एक प्रकारका उपनाह स्वेद है। इसे तैयार करनेके लिये अलक्षी, गेहूँ और चावलका आटा, सन्, रोटीके दुकड़े, आल्, पपीता, प्याज, राई, कोलसा और मांस आदि पदार्थों का उपयोग किया जाता है। यदि गेहूँ, चावल या अलक्षी काटेकी पुल्टिस बनाना हो, तो पहले जलको अच्छी तरह उनलें। किर थोड़ा-थोड़ा आटा डालते जायँ और चम्मच या लकड़ीसे चलाते रहें। गाँठ न हो जाय, इस बातकी संभाल रक्खें। जब अच्छी तरह जलमें मिलाकर पुल्टिस तैयार हो जाय, तब जहाँ लगाना हो उस स्थानके अनुरूप या कुछ अधिक बड़ा फलालेन, कपड़ा, कागज, या रुईका दुकड़ा काटकर ऊपर लेप करें; अथवा, रोटी या पेड़ेके समान आकृति बनाकर पीड़ित स्थानपर क्खें और ऊपर रुई, एरएड आदिका पत्ता या कपड़ा रखकर सावधानतया वांध लेंचें।

यदि आटेको पहले थोड़े घी या तेलमें भूनकर फिर उवलते हुए जलमें डालकर पुल्टिस बनावें, तो वह सत्वर लाभ पहुँचाती है। आवश्यकतापर जलमें आटा डालनेपर हल्दी भी मिलाई जाती है। हल्दीसे रक्तशोधनमें सहा-यता मिलती है। इस तरह अने ह बार अलसीके आटेमें थोड़ा सजीखार (Soda Bicarb) भी मिलाया जाता है।

कितने ही दुर्गन्धयुक्त ब्रगोंकी सत्त्रर शुद्धि होनेके लिये आटेमें लकड़ीके कोयलेका कपड़छन चूर्ण मिलाकर रोटी वनाई जाती है; तथा बांधनेके समय पुनः अपरमें कोयलेका चूर्ण युरकाया जाता है। जिससे सड़ा हुआ मांस जल्दी निकल जाता है।

यदि रोटीके दुकड़े डालकर पुल्टिस तैयार करना हो, तो उनको भी उन्नलते हुए जलमें डाल, पकाकर तैयार करें।

चावलके आटेकी रोटी बनाना हो, तो आटेमें गर्म जल मिला, सान कर बनावें। यदि गेहूँके आटेसे बनाना हो, तो शीतल जल मिलाकर रोटी तैयार करनी चाहिये। राईकी पुल्टिस बनाना हो, तो ३ माग अलसीके आटेके साथ एक भाग राईका चूर्ण मिलाकर जलमें पीसकर तैयार करें।

प्याजकी पुल्टिस चनाना हो, तो पहले छोटे-छोटे दुकड़े कर या क्ट कर उंबाल लेवें ; फिर हल्दी मिलाकर निवायी (कुनकुनी) पुल्टिस बांध देवें। इस पुल्टिससे शूल, वेदना और शोध दूर होते हैं।

यदि थृहरके पान या घी कुँबारके गर्भकी पुल्टिस बनाना हो, तो गर्भको गर्भ कर, हल्दी मिलाकर बांधनी चाहिये। इस पुल्टिससे तीव्र वेदना, शूल और रक्तविकारका नाश होता है।

ं आल्की पुल्टिस बांधना हो, तो गर्मकर, थोड़ा-थोड़ा कपूर और सोहागेका फूला मिलाकर प्रयोगमें लावें | इस पुल्टिससे तीत्र वेदना सत्वर शमन होती है।

एरंड ककड़ी (पपीता) की पुल्टिस वनाना हो; तो उसे गरम करनेकी जरूरत नहीं है। इस पुल्टिससे विद्रधिका सत्वर पाक हो जाता है।

यदि दाह अधिक तीव्र हो, तो अफीमको जलमें विसकर या वच्छनाभको घीमें घिसकर पीड़ित स्थानपर लेप करें। फिर ऊपर पुल्टिस बांधनेसे अफीम या बच्छनाभके सम्बन्धसे "विपस्य विषमीषधम्" इस न्याय अनुसार दाह सस्वर शान्त हो जाता है।

यदि फूटी हुई विद्रिधिपर पुल्टिस बांधना है, तो केवल विद्रिधिके मुंहपर ही बांधना चाहिए। ज्यादा भागपर वांधनेसे विद्रिधिके विपका क्रमागत सम्बन्ध होता रहता है, जिससे उस स्थानकी त्वचामें विक्रति होकर खुजली आने लगती है।

फूटी हुई विद्रधिपर पुल्टिस बांधनेके पहले सुखके चारों ओर जल या घीमें मिलाई हुई अफीमका लेप करें, या इतर मल्हमकी पट्टी लगाते रहें। कारण पुल्टिसमेंसे पीप भरता रहता है। वह इतर स्थानमें लग जानेपर करह और दाह आदि उपद्रव उत्पन्न कर देता है। ये उपद्रव अफीम या इतर मल्हमके लेपसे नहीं होते। अफीमके स्थानपर टिंचर ओपियाई (Tinct. Opii) का भी उपयोग हो सकता है।

जब अपक विद्रधिपर पुल्टिस बांधना हो, तब पहले गर्म जलसे आध घएटे तक सेक करें; फिर पुल्टिस बांधें तो गुण सन्बर होता है।

विद्रधिके लिये चावलके आटेकी अपेत्ता गेहूँ या अलसीके आटेकी पुल्टिस अधिक दिनकर है।

यदि अधिक गहराईमें रहे हुए फुफ्कुस, फुफ्कुपावरण, हृहद् रवासनलिका,

हृद्य और अन्त्रावरण आदि इन्द्रियोंपर दाह-शोथ हो गया हो, तो कम सेकी हुई रोटी या उसके समान वड़ी पुल्टिस बनाकर पीड़ित स्थान पर बांघें। यदि इन स्थानोंपर पुल्टिस १-१ घएटेपर निकाल कर नृतन-नृतन बांधते रहें, तो दोपका सत्वर हरण होजाता है। (उदर कठोर होजानेपर रात्रिको रोटी वांधकर सोजानेसे सुवह उदर सुलायम हो जाता है) वालकोंके लिए भी यह पुल्टिस अति उपकारक है।

स्चना—अपक या पच्यमान स्थानपर पुल्टिस चद्छनेके समय दूसरी पुल्टिस तैयार होनेपर ही पह्छी पुल्टिसको निकालें। यदि पह्छी पुल्टिस खोछनेपर नथी तैयार न हुई हो, तो तैयार होने तक गरम जळसे सेक करते रहें। अन्यथा पीड़ित स्थानपर शीतल वायु लगते रहनेसे पाक होनेमें देरी होती है।

पुल्टिसको सह सकें, उतनी गर्स वांधनी चाहिये, और अति शीतल हो जानेपर या २-२ घण्टेपर बदलते रहना चाहिये । यदि पुल्टिस पीपसे भर जाय, तो निश्चित समयसे भी पहले निकाल देनी चाहिये ।

यदि पहले वाली पुल्टिसका कुछ अंश पीड़ित स्थानपर लगा हुआ हो, या पीप लगा हो, तो उस स्थानको गर्म जलसे घो, साफ कपड़ेसे पोंछ कर, फिर नयी पुल्टिस बांधनी चाहिये।

यदि वालकोंकं लिए फुफ्कुस या श्वासनिलका शोधपर रोटीकी पुल्टिस वांधनी हो, तो रोटी बहुत वड़ी बनानी चाहिये। कारण, वालकके स्थिर न रहनेसे रोटी सरक जाती है। होसके तब तक रोटीपर रुई रखकर मुलायम कपड़ेसे उस स्थानको सम्हालपूर्वक भली भांति लपेट लेना चाहिये; तािक पुल्टिस निकल न सके और श्वासोच्छ्वास कियामें भी प्रतिबन्ध न पहुँचे।

पुल्टिस सामान्य रीतिसे एक अंगुरू मोटी बनानी चाहिए। किन्तु अन्त्रा-वरणके दाह शोथपर पतली पुल्टिस लगा, ऊपर रुई बांध देना चाहिये।

पुल्टिस फल-पुल्टिसके सेकसे त्वचा, ऑतरत्वचा, त्वचाके नीचे रहे हुए माँस आदि और अधिक गहराईमें रहे हुए अवयवोंके दाह शोयकी भी निवृत्ति होती है। पुल्टिसमेंसे स्निग्ध और आद्र उष्णता पहुँचती है, जिससे पीड़ित भागमें से प्रस्वेद निकलने लगता है; उस स्यानकी कठोरता नष्ट होकर वह शिथल और मदु हो जाता है; दाह, शोथ और शूलकी निवृत्ति होती है; तथा रक्ताभिसरण कियामें वृद्धि होती है।

यदि त्रण, विद्रिध आदिका प्रारम्भ होते ही उनपर पुल्टिसका प्रयोग किया जाय, तो उस स्थानमें पूयकी उत्पत्ति नहीं होती; और वेदना भी सत्वर शमन हो जाती है। यदि पच्यमान विद्रिधिपर पुल्टिस वाँधैं; नो वेदना न्यून होती है। और पाक सरवर होजाता है। इस तरह पूयवाले स्थानपर पुल्टिस बाँधनेसे पूय सरलतापूर्वक वाहर आ जाता है और विद्रिध स्थान थोड़े ही समयमें शुद्ध हो जाता है।

उष्मस्वेद—बाष्प स्नान अर्थात् (वकारा Vapour bath) देनेके लिये रोगीको एक लंगोट पहनाकर एक कुर्सीपर वैठाया जाता है, किर चारों ओर जमीनसे सिर तक कम्बल लपेट देते हैं; रोगीका मस्तक मात्र खुला रहता है, सिरपर गीला वस्त्र रखा जाता है। किर कुर्सीके नीचे गरम जलसे भरा हुआ पात्र रख देते हैं। पश्चात् उस जलमें तपाई हुई एक ईट धीरेसे (जलके छींटे न उड़ें इस रीतिसे) रख देते हैं; और रोगीको कम्बल अच्छी रीतिसे उड़ा देते हैं, जिससे सब बाष्प रोगीको लगती है। कोई-कोई अधिक प्रस्वेद लानेके लिये इस प्रयोगके समय थोड़ा जल पिलाते हैं। इस रीतिसे १० से १५ मिनट तक बाफ देते हैं। यदि बाफ सहन न हो सके, तो कम्बल थोड़ा खोलनेसे कुछ बाफ बाहर निकल जाती है। इस प्रयोगके हो जानेपर रोगीको तुरन्त गीले कपड़ेसे लपेट देते हैं, या निवाये जलसे स्नान कराते हैं।

पक्षाघात, आमवात, जलोदर और शीत लग जानेपर, यह .बाष्प स्नान लाभदायक है।

श्राग्न स्वेद विधि—(Radiant heat bath) बाष्प स्वेद के समान रोगीको कुर्सीपर बैठाकर कुर्सीके नीचे जल-पात्रके स्थानपर विजलीकी बत्ती, जलती बत्ती, स्पिरिट लेम्प, गैस लेम्प या स्टोव रखा जाता है; अथवा निर्धू म गोबरीकी अग्नि रखी जाती है, सिरपर शीतल जलसे भिगोया कपड़ा रखते हैं। कचिन् रोगीके पैर गरम जलमें रखवाते हैं, जिससे प्रस्वेद आजाता है।

जिसके शरीरमें मेद बढ़ा हो, उसके छिये यह प्रयोग हितकारक है । ३-३ दिनपर यह किया करते रहनेसे मेद बिल्कुल गल जाता है। इसी तरह प्रस्ता स्त्रियोंकी खाटके नीचे वात-शमन और दोष जलानेके लिये भी अग्निरखी जाती है।

पारद स्वेद—रोगीको उपरोक्त विधिसे कुर्सीपर बैठाकर कंठसे जमीन तक कम्बल सम्हालपूर्वक लपेट लें, फिर कुर्सीके नीचे स्पिरिट लेम्प रखें । उसपर एक तस्तरी (Metal plate) रखें । तस्तरीमें ४ माशेसे १ तोला तक पारद (बाई सल्फ्युरेट ऑफ मक्युरी By Sulphurate of Mercury) अथवा- (केलोमल Calomal) २० प्रेन (लगभग १। माशा) रखें । इससे पारदके अ वायुमें मिलकर रोगीको लगेंगे। उपदंश (गर्मी) रोगमें यह किया लगभग २० मिनट तक की जाती है। इस कियाको (मक्यु रियल वेपर ऑर हॉट एयर

(Mercurial Vapour or hot air) कहते हैं।

पारद स्नान—(Mercurial bath) जब पारद मिश्रित औपध खानेमें सहन नहीं होती; तब इस स्नान विधिका उपयोग कराया जाता है। केलोमेल २४० प्रेन और एमोनिया क्लोराइड ८० प्रेन, इन दोनोंको ४ औंस जलमें मिला देवें। फिर इस जलको स्नान करनेके लिए जलसे भरे हुए टबमें डाल दें। पश्चात् रोगीको टबमें बैठा दें। टबमेंसे औपधकी बाष्प उड़ न जाय, इसलिए एक कम्बल रोगी और टब दोनोंके उपर आजाय, इस रीतिसे डक दें। केवल मुंह बाहर रखें। इस तरह १ घएटे तक बैठा रखें। यह भी एक प्रकारका द्रव स्वेद है।

सूचना—कदाचित् मुँहमें थूँकका प्रवाह वड़ने छगे, तो इस प्रयोगको वन्द कर देना चाहिये।

पोस्तडोडाका सेक—भगोनेमें जल भर, उसमें पोस्त डोडा डाल, गरम करें। उपरसे चलनी दकदें, उसपर एक फलानेलका चौलड़ा कपड़ा रखें, उस कपड़ेसे दर्द वाले भागपर सेक करें।

इस तरह छिंट (Lint) अथवा फलानेल (Flannel) को गरम जलमें भिगो, दूसरे कपड़ेसे दवा; निचोड़कर सेक किया जाता है। (दूसरे कपड़ेमें दवानेसे जलका अधिक अंश रहा हो, वह निकल जाता है। अधिक जल रह जानेसे त्वचापर फाला होजाता है।) फिर वेदनावाले भागपर सेक किया जाता है। जहाँ रनायु खिंचकर ऐंठ गये हों, वहाँपर यह प्रयोग किया जाता है। रनायु शिथिल होकर वेदना शमन हो जाती है। हृद्रोग और मृत्रक्रच्छ्रमें यह प्रयोग हितकर है।

उपर्युक्त विधिसे फलानेलको निचोड़, उसपर २ ड्राम तारपीन तैल ढाल कर, वातके दर्दवाले भागपर रखा जाता है।

एवं अफीमका अर्क (Tincture Opii) १ ड्राम डालकर दर्दवाले भागपर रखा जाता है, अथवा पोस्तडोडा २-३ नगको जोकुट कर १ सेर जलमें अच्छी रीतिसे उवाल, फिर उस जलमें फलानेल डुवा, निचोड़कर उपयोगमें लिया जाता है। इनके अतिरिक्त रवरकी थेली या बोतलमें गरम जल भर करके भी सेक किया जाता है, तथा आमवात, वातरक्त, विपमय रक्त-विकार आदि रोगोंमें विजलीसे भी स्वेद दिया जाता है।

शीत सेक—ब्बर जब बहुत वढ़ जाता है, तब मस्तिष्कको उष्णता न पहुँचनेके लिए वर्फको रवरकी थैलीमें भर, सिरपर रखा जाता है। ऐसे ही इतर वेदनावाले भागपर भी वर्फ रखा जाता है।

ंचरमें शिर दर्द हो, तो शीतल जलमें कोलन वाटर अथवा सिरका मिला,

चौलड़ा पतला कपड़ा डुवो, कपालपर रखा जाता है।

यदि कोई घाव जल्दी नहीं भरता, दीर्घ काछ लेता है, तो उसपर फायर्स वाछ सम (Friar's balsam compound tincture of Benzoin) अर्थात् छोबानके अर्थको जछमें मिछा, उससे सेक करनेसे स्वरित छाम होता है।

पित्तविकृतिवालोंको रोज सुबह नियत स्थानमें शीतल जलसे भरे हुए टवमें आधेसे एक घण्टे तक वैठाते हैं। इससे पित्तदोप, रक्तविकार तथा पित्त मिले वात दोष शमन हो जाते हैं। इस विपयमें विशेष विवेचन आगे स्नान कियाके अन्तमें किया जायगा। इस तरह वात और कफ प्रकृति वालोंको गरम जलसे भरी हुई कड़ाही, कोठी अथवा टबमें वैठाते हैं। जल गले तक रखते हैं और आधसे एक घण्टे तक अनेक दिनों तक वैठाते हैं।

सुजाक या उष्णवातके रोगीके स्वेदनके छिए औषधयुक्त जलमें मूत्रेन्द्रियको १०-२० मिनट तक रोज सुवह डुबो रखावें। पेशाव करनेके समय भयंकर पीड़ा होती हो, तो वह इससे दूर होजाती है, और रोग कावूमें आजाता है।

श्रिकारी—जुकाम, खाँसी, हिचकी, श्वास, स्वरमंग, कर्णरोग, गलेका रोग, अर्दितवायु, पद्माघात, सर्वोगवात, आध्मान, वातरोग, कमर जकड़ना, पीठ और पसिलयोंमें शूल चलना, वृषणवृद्धि, पैर, साँथल, जंघा, पिएडी अथवा और भागमें दर्द होना, सूजन, आमदोप, चोट लगना, प्लेग आदि रोगोंकी गांठें, मूत्रकुच्छ, अर्वुद (रसोली आदि), शुक्राघात (शुक्रसावमें प्रति-बन्ध), उत्हरतम्भ, कम्प, शोध, त्वचाकी शून्यता, अङ्ग भारी पड़ना, अधिक जंभाई आना और कोष्ठके रोग आदिमेंसे कोई होनेपर स्वेदन किया कराना हितकारी है।

चिरकारी विद्याजीणी, उन्माद, पैत्तिक शिरदर्द, मूत्रावरोध, स्वप्नदोष, मधुमेह, धातुन्नीणता, त्वचादोप, उपदंश, सुजाक, रक्तविकार और पित्त-विकार आदि दोषोंमें शीतल जलमें वैठना अर्थात् शीतल जलका स्वेद देना हितकर है। इस शीतल स्वेदसे दाह, शूल, अंगोंका जकड़ना, त्वचादोप, रक्त-विकार, मृत्रदोष, शरीरका भारीपन आदि दूर होकर अग्नि प्रदीष्त होती है; श्रीर कोमल होता है तथा शान्त निद्रा आने लगती है।

स्चना—समस्त खेद निर्वात स्थानमें अन्न पचन हो जानेपर देने चाहिये। ऊष्म स्वेद देनेके समय नेत्र और हृद्यपर शीतल जलसे भिगोया वस्न बाँधें और मस्तक खुला रखकर स्वेद दें।

स्वेदनके पहले तैलकी मालिश अवश्य करा लेनी चाहिये। स्वेद आ जानेपर रोगीको तुरन्त खुली वायुमें न आने दें। विश्राम करनेके पश्चात् (पसीना सूख जानेपर) निवाये जलसे स्नान करावें। विद्याजीर्गा, अतिरूच, चतचीण, अतिसार, गुदारोगी, रक्तिच, पार्येड, उदर रोग, पित्त प्रमेह, वमन, तिमिर, मधुमेह, वातरक्त, मदात्यय और चत पीड़ितोंको ऊष्म खेद न दें। तृपातुर, क्षुषातुर, शोकातुर, क्रोधातुर, अति दुर्बल और दुर्बल सगर्भा स्नीको भी ऊष्म खेद न दें।

स्वेद लेने वालेको सात्विक और पथ्य भोजन दें, विशेष घी नहीं देना चाहिये; अधिक स्वेद देनेसे दारीर शिथिल होता है और विपरीत खेद देनेसे हानि होनेकी संभावना है। इसलिए रोगीका वल, प्रकृति, ऋतु और व्याधिका विचार करके ही स्वेद देना चाहिये।

४. बमन विधि ।

वमनं रेचनं नस्यं निरुहं सानुवासनम् । क्षेयं पञ्चविधं कर्म विधानं तस्य कथ्यते ॥

वमन, विरेचन, नस्य, निरूह वस्ति और अनुवासन वस्ति, इन कियाओंको शास्त्रमें पञ्चकर्म नहा है। इन कर्मीका फल शास्त्रकारोंने निम्नलिखित वताया है:—

> दोपाः कदाचिरकुष्यन्ति जिताः लंघनपाचनैः। जिताः संशोधनैर्ये तु न तेपां पुनरुद्भवः॥

> > (च० सं० सू० १६।२०)

लंघन और पाचन उपचारोंसे जीते हुए वातआदि दोष भविष्यमें कदाचित् कुपित हो सकते हैं; किन्तु जो दोष वमन आदि शोधन कमोंसे नष्ट होगये हैं, उनका पुनः उद्भव कदापि नहीं हो सकता। अतः संचित दोपोंको सुखानेके लिये लंघन पाचन उपाय करें; और अति बढ़े हुए दोपोंको बाहर निकालनेके लिये वमन आदि पञ्चकर्मका उपयोग करें।

कफ प्रकोपजन्य विकारमें वमन, पित्तजन्य विकारमें विरेचन, वातजन्य विकारमें विस्ति तथा आम प्रकोपमें लंघन और पाचन प्रशस्त माने गए हैं।

अपक दोपको वसनद्वारा, पच्यमान दोपको विरेचनद्वारा निकाल देना चाहिए। वसन कराने योग्य दोषोंका पाक न होने देना चाहिये। जिन दोषोंका स्वय हुआ हो, उनको बढ़ाना चाहिये। कुपित दोषोंका प्रशमन करना चाहिये। बहुत ही बढ़े हुए दोषोंको निकाल देना चाहिये और समान दोषका संरक्षण करना चाहिये।

स्तेहपानके पीछे रे दिन तक घी मिला हुआ भात अथवा घी मिली हुई पतली मधुर राव पिलावें और स्वेदन करते रहें। चौथे दिन उड़द, दूध, गुड़, मछली, मांस, तिल आदि कफ गृद्धिकर भोजन देकर दोषको क्षुब्ध करें। फिर वमनकी औषध देना चाहिये। विधिपूर्वक स्तेहन और स्वेदन कर्म करानेके परचात् संशोधन क्रिया कराई जाती है। संशोधनोंमें सबसे पहला दमन है। विरेचन आदि देनेके पहले इसे यया विधि करा देना चाहिये। यदि बिना बमन कराये विरेचन आदि अन्य कर्म कराया जायगा तो कफ शिथिल होकर नीचे चला जायगा और वह प्रह्णीको आच्छादित कर देगा। फिर गुरुता या प्रवाहिकाकी उत्पत्ति होती है। इस लिये पहले वमन कराता चाहिये।

वमन विधि—सुकुमार, कृश, वालक, वृद्ध, या भीर मनुष्यको छोड़, इतर मनुष्योंको यदि वमन साध्य रोग हो, तो पहले दूध, दही, मट्टा या यवागू खूब पेट मरकर पिला दें। फिर औषध पिलावें, तथा अग्निसे हाथ तपाकर थोड़ा सेक करें। जब उसे पसीना आनेसे शिथिलता आवे और उबाक आने लगे, तब उकड़ बैटाकर उसके सिर, पीठ, पसलीको धाम लें। यदि सरलतासे वमन न होती हो, तो उंगली, एरंडके पत्ते की डएडी, कमलकी नाल या अन्य वस्तुसे करठमें गुद्गुदी करके वमन करावें। इस तरह वमन भली मांति हो जाय; तब तक थोड़े-थोड़े समयके पश्चात् ४-६ बार करें।

वमनमें ४-६ वेग प्रायः आते हैं, और विरेचनकी अपेक्षा आधा मल

वमनके अधिकारी—विष दोष, रेतनरोग, मन्दाग्नि, श्लीपद (हाथीपगा), अर्धु द, हृद्रोग, कुछ, विसर्प, प्रमेह,अजीर्ण, भ्रम, विदारिका (कांख बिलाई), अपची (गलेपर गांठ या करठमाला), कास, पीनस, अर्ड्युद्धि, अपस्मार (मृगी), क्वर, उन्माद, रक्तातिसार, नाक, तालु या होठका पकना, कर्णस्राव, अधिजिल्लक (जिल्लापर सूजन), गलशुर्खी (तालु-घंटिकाका रोग), अतिसार, पित्त अथवा कक्से उत्पन्न रोग, मेदोरोग और अरुचि रोगमेंसे कोई रोग होवे, रोगी बलवान हो और कफ्से व्याप्त हो, तो वमन कराना हितकर है । यदि रोगी निर्वल हो; तो उसे वमन नहीं कराना चाहिये।

रोगके हेतुसे वमन करानेके लिये शरद् ऋतु, वसन्त ऋतु, प्रावृट् ऋतु (वर्षा कालसे पहलेका समय) विशेष अनुकूल है। विष विकारके हेतुसे वमन कंराना होवे, तो ऋतुके विचारकी आवश्यकता नहीं है।

श्रोषध विचार—भगवान् आत्रेयने वमनकारी ओषधियोंके नाम संत्तेपमें निम्नानुसार कहे हैं:—

> मदनं मधुकं निम्बं जीमूवं कृतवेधनम्। पिष्पलीकुटजेदवाकुम्येलां धामार्गवाणि च ॥

चि० प्र० नं० ६

उपस्थिते रलेष्मिपत्ते व्याधावामाशयाश्रये । वमनार्थे प्रयुक्षीत भिषग् देहमदूषयन् ॥

. (घ० सं० सू० २ । ४-६)

मैनफल, मुलहठी, नीम, देवदाली, तुरई, पीपल, कुड़ेकी छाल, कड़वी तुम्बी, एला (छोटी इलायची), पीतपुष्पा कोपातकी (कड़वी) आदि ओपधियां आमाशयगत रलेष्मिपत्त विकार उपस्थित होनेपर देहको कष्ट न पहुँचे उस रीतिसे वमनार्थ दीजाती हैं।

श्री० वामहाचार्यने निम्न ओपिघयां कही हैं:-

मदन-मधु-कलम्या निम्य-विम्वी-विशाला त्रपुस-कुटज-मूर्वा-देवदाली-कृमिष्नम् । विदुल-दहन चित्राः कोशवत्यो करक्षः कृषा लव्या वचैला सर्पपाश्चर्दनानि ।

(अ० ह० स्०१५।१)

मैनफल, + मुलहठी, कड़वी तुन्बी, नीम, विम्बी (कन्दूरी), इन्द्रायण, त्रपुस (कड़वी ककड़ी), छुड़ेकी छाल, मूर्वी, देवदाली, वायविडंग, जलवंत, चित्रकमूल, मूपाकानी, कड़वी वियातोरई, कड़वी तुरई, करंज, पीपल, सैंघानमक, छोटी इलायची और सरसों आदि ओपधियां वमन करानेवाली हैं।

कफ अधिक हो, तो मैनफल, पीपल और सैंधानमक गरम जलसे तथा पित्त नाशके लिए परवलके पत्ते, अहसा और नीमकी अन्तर छालका चूर्ण शीतल जलसे देना चाहिये।

अजीर्णनाशार्थ गरमजलमें केवल सेंघा नमक मिलाकर पिलाना चाहिये। कफनाशार्थ ओपधियोंमें शहद और सैंघानमक आवश्यकतानुसार मिला देना अति हितकारक है।

⁺ चरक संहिता और सुश्रुत संहिताकारने वमन द्रव्योंमें मैनफलको श्रेष्ठतम कहा है। क्योंकि इसके सेवनमें हानि होनेका भय नहीं है। यह निर्भय कफटन ओपिंध है। चरक संहिताकारने वसन्त और ग्रीष्म ऋतुके मध्य कालमें (पुष्य, अश्विनी या मृगिशारा नक्षत्रके मैत्र मृहूर्तमें) मैनफलके संग्रहका विधान किया है। फिर कुशाके गुच्छोंसे लपेट ऊपर कीचड़ मिट्टी लगा, सुखा, प दिन तक अनाजके ढेरमें द्या देवें। फिर फलोंको धूपमें सुखा, बीजोंको निकाल, सुखाकर अमृतवानमें भर लेवें। इन बीजोंको मसल निवायाकर घी, शहद और सेंधानमक मिली शरावमें, मिलाकर भृतकालमें पिलाते थे। वमनके लिये वर्तमानमें मात्रा १० से ३० रत्ती तक मानी जाती है। इसका विशेष विवेचन गांवोंमें औषव रत्न तृतीय खंडमें देवें।

- (१) कड़वी तुम्बीके बीज, कूठ, मुलहठी और सैंधानमक ३-३ माशे और मैनफल १ तोला लेकर बारीक चूर्ण करें। फिर शहद मिलाकर चूर्णको चाटलें ऊपर नीमके पत्तोंका काथ पीनेसे भीतर संचित हुआ कफ वमनके साथ दूर हो जाता है।
- ं (२) मुलहठीके काथमें अंड्सा, इन्द्रयव, सैंघानमक और वचका कंल्कं ६ मारो तथा शहद २ तोले मिलाकर पिलानेसे दूषित कफ और पित्त वाहर निकल जाते हैं।
- (३) कड़वी तुम्बीकी छाल १ तोला चात्रलके घोवनमें पीस, निवायी कर, सुबह पिलानेसे वमन होकर विष और दूषित कफ पित्त नष्ट होजाते हैं।
- (४) तुत्य भरम २ रत्ती शहदके साथ घटाकर ऊपर निवाया जल या प्रियंगूकी छालको चावलके घोवनमें पीस, निवाया करके, पिला देनेसे छुत्रिम विष और प्रकुपित पित्त-कफ विकार वमन और विरेचन होकर दूर होजाते हैं।
- (५) कूड़ेकी छालके काथमें चौथाई हिस्सा मैनफलके बीजका चूर्ण और मिश्री मिलाकर अवलेह बना लेवें। इस अवलेहमेंसे ३ तोलेके साथ शहद और सैंधानमक मिला, मुलहठीके निवाये क्वाथसे सेवन करानेसे, वमन होकर कफ और पित्त निकल जाते हैं।

वमनके श्रनधिकारी:—ितिमर, गुल्म, उदररोग, उदावर्त, उर: ज्ञत, मूत्र-रोग, ऊर्ध्व रक्तिपत्त, अति स्यूलता, अर्घ, अर्दित वात, आचेपक वात, प्रमेह, मदात्यय, पाण्डु और कृमि रोगवालोंको वमन नहीं कराना चाहिए एवं सगर्भी स्त्री, बालक, अति वृद्ध, अति कुझ, ज्ञत पीड़ित, रूच शरीर वाला, दृषित स्वर् वाला हो और जिसको अति कष्ट पूर्वक वमन होती हो, ऐसे मनुष्यको भी वमनकी ओषि नहीं देनी चाहिए। कदाचित् इनसेंसे किसीको अजीर्ण विकार हो, अथवा विष पीड़ित हो और वमनकी औषय देनी पड़े, तो मुलहठीका क्वाथ मिला सम्हालपूर्वक देनी चाहिए।

वमन फल—वमन क्रिया योग्य होनेपर दूषित कफ निकल कर कफ विकार शमन हो जाता है, तथा हृदय, कएठ, मस्तक आदिका शोधन शरीरमें लघुता आना और मुँहसे कफसाव बन्द होना इत्यादि फल प्रतीत होते हैं। भगवान धन्वन्तरि कहते हैं कि:—

छिन्ने तरी पुष्पफलप्ररोहा यथा विनाशं सहसा व्रजन्ति। तथा हते श्लेष्मणि शोधनेन तज्जा विकाराः प्रशमं प्रयान्ति ॥ जैसे वृत्तको काट देनेपर पूछ, फल, अंकुर आदि सहज विनाशको पाते हैं, वैसे श्लेष्माका शोधन होजानेपर उससे उत्पन्न होने वाले विकार भी शमन हो जाते हैं।

वमन करते-करते कफ दूर होकर पित्त आने छगे, तब वमन ठीक समम्मना चाहिये। योग्य वमन होनेपर स्वरमेद, कफप्रकोप, तन्द्रा, अधिक निद्रा, मुख दुर्गन्धि, विषविकार, आलस्य, खुजली, अपचन, भारीपन आदि विकार शमन हो जाते हैं और वे पुनः उत्पन्न नहीं होते।

अतियोग होनेसे मस्तक की स्तब्धता, वमनका अतिवेग, कंप, पसली और हृदयमें जलन, पित्तप्रकोप, वेहोशी, हृदय और कंठमें पीड़ा आदि लज्जण होते हैं। वमनका अयोग होनेसे मुंहमें चिपचिपापन, खुजली, वेचैनी, छातीमें भारीपन, शीतज्वर, आफरा, अपचन और मस्तकमें भारीपना, ये लज्जण प्रतीत होते हैं।

श्रितयोगके प्रतिकार—अति वमन हो, तो शरीरपर घी लगावें और ठंडे जलमें विठावें, मुरमुरे (धानका लावा), शहद और मिश्री मिलाकर खिलावें, सन्तरा, मुसम्बी आदि खहें, मीठे, फलका रस अथवा जामुन या चन्दनका शर्वत पिलावें। मिश्री शहद मिलाकर चटावें; अथवा आंवला, रसोंत, खस और नेत्रवालाको चन्दनके जलमें मथकर घी, शहद और मिश्री मिलाकर पिलावें। इसी प्रकार मृदु ह्य विरेचन देनेसे भी वमन रुक जाती है। थोड़े प्रमाणमें आरोग्यवर्द्धिनी, पज्रसम चूर्ण, स्वादिष्ट विरेचन या त्रिफला चूर्ण आदि दे सकते हैं।

सूचना-चमन-विरेचनका अयोग (न्यून मात्रामें) होनेपर लंघन करावें; अथवा फिरसे स्तेहन, खेदन देवें। पश्चात् यथा विधि वमन करावें।

वमनके पश्चात् कर्म — अच्छी प्रकारसे वमन होनेके ४-६ घएटे बाद् गरम जलसे स्नान करा, कुलथी, मूझ या अरहरकी पतली दाल और थोड़ा भात या खिचड़ी खिलावें; अथवा मांस रसका सेवन करावें। इस तरह ३ दिन तर्क हल्का भोजन कराना चाहिये।

वमनके पीछे एक दिन तक शीतल जलका सेवन, व्यायाम (कसरत), अजीर्णकारक पदार्थ, मेथुन, तैल-मर्दन और क्रोधका त्याग करें। अति श्रम, मार्ग गमन, तेज वायुका सेवन, रात्रिमें जागरण, मलमूत्रके वेगका धारण, व्याख्यान देना, जोरसे बोलना, इन सबका त्याग कराना चाहिये।

५. विरेचन विधि

स्तेहन, स्वेदन और वमन कर्म जिसने किये हों, उसीको विरेचन देना चाहिये; अन्यथा प्रहिणी रोग उत्पन्न होजाता है। वमनकी औषध देनेके पश्चात् पुन: स्तेहन और स्वेदन देवें, फिर जुलाब देना चाहिये। जिस दिन जुलाब देना हो उसकी पहली रात्रिको लघु भोजन दें और फलोंकी खटाई खिला, ऊपरसे गरम जल पिलाईं; जिससे सुबह कफ नष्ट होजाय अर्थात् उदरमें आ जाय; फिर रोगीको विरेचनकी औपधि देनी चाहिये।

महर्पि सुश्रुताचार्यने कहा है कि:—
पत्ताद्विरेको वान्तस्य ततश्चापि निरूहणम्।
सचो निरूढोऽनुवास्यः सप्तरात्राद्विरेचितः॥

"वमन करानेसे १४ दिन पीछे विरेचन, विरेचनसे ७ दिन पश्चात् निरूहण बिस्त फिर तुरन्त अनुवासन वस्ति दीजाती है।" विरेचनसे पहले स्नेहन, स्वेदन, वमन आदि कियायें करनेसे सब नाड़ियोंमें रहा हुआ दोष पकाश्यमें आ जाता है और नाड़ियां मुलायम होजाती हैं। अतः विरेचन लेनेपर सब दोष सुखपूर्वक बाहर निकल जाता है। जब स्नेहन और स्वेदनसे प्रचलित दोप कोठेमें आता है, तब फिर १ से ३ दिन तक मधुर, खट्टा, नमकीन और स्निग्ध भोजन करनेसे दोप क्षुट्य होता है। पश्चात् विरेचन देनेपर सरलतासे दोप बाहर निकल जाता है। यदि स्नेहन आदि किया कराये विना विरेचन देवें, तो शरीर रोगी वन जाता है। अतः प्राचीन आचार्योंने कहा है कि:—

स्नेहस्वेदावनभ्यस्य छुर्यात्संशोयनं तु यः। दारु ग्रुष्कमिवाऽऽनामे शरीरं तस्य दीर्यते॥

जो मतुष्य रतेइन ओर स्वेइन कर्म किए विनाही संशोधन औषध (वमन और विरेचन) का उपयोग करते हैं उनकी देह जैसे सूखी लकड़ी मोड़नेपर दूट जाती है, वैसेही फट जाती है।

विरेचन विधि—अधिक पित्तवालेको मृदु विरेचन, कफवालोंको मध्यम ओपिंघ और वात प्रकृतिवालोंका क्रूर कोठा सममकर तीत्र औषिं देनी चाहिये। सृदु कोठेवालेको एरंड तैल दूधके साथ अथवा अन्य मृदु जुलाव, मध्यम कोठेवालेको निक्षोथ, कुटकी, अमलतास आदि औष्ध, तथा कठिन कोठे वालोंको दन्ती, थूहरका दूध, सत्यानाक्षोको जड़ और जमालगोटा आदि तीत्र औष्ध देनी चाहिये। शीत प्रकृतिवालोंको उष्ण और उष्ण प्रकृतिवालोंको शीतल जुलाब हितकर होता है। प्रकृति और ऋतुके अधिक विचार किए विना जुलाब देना पड़े तो एरण्ड तेल ४ तोले तक पाव डेढ्वाव दूध मिलाकर दें। विरेचन देनेके लिए वसन्त और शरद ऋतु उत्तम हैं। आवश्यकता हो, तो अन्य ऋतुमें भी देवें।

विरेचनके अधिकारी—पित्त, आमिवकार, आफरा, वद्धकोष्ठ, दाह, जीर्ण्डवर, वातरोग, भगंदर, ववासीर, पाएडु, उदर रोग, अन्य (गाँठ), विस्कोटक, नाकके रोग, कर्णरोग, वमन, छुछ, वातरक्त, मस्तकरोग, मुखरोग,

गुदारोग, मून्त्रेन्द्रिय विकार, हृद्रोग, अरुचि, योनिरोग, प्रमेह, गुल्म, प्लीहा, विद्र्धि, चण, नाड़ीव्रण, शोथ, कृमि, चारसेवनजन्य विकृति, वातिवकार, शूल, मूत्राघान, कृत्रिम विपवाधा, अरुचि, अलसक, विस्चिका (तीक्ष्ण अपचन), वृपण्युद्धि, अभिप्यन्द (नेत्रपाक), मोतियाविन्दु, तिसिर, मृगी, विसर्प, अर्बुद, अभिघातज व्याधि, अग्निद्र्य, कर्ष्ट्र रक्तिपत्त, रक्तिकार, श्लीपद, जन्माद, कास और श्वास, इन रोगोंमेंसे कोई भी रोग हुआ हो अथवा विपसे पीड़ित हो, तो जुलाव या विरेचन देना हितकर है।

ऋौषध विचार—भगत्रान् आत्रेयने विरेचन ओषवियोंके नाम संनेषमें निम्नानुसार कहे हैं—

> त्रिवृतां त्रिफलां दन्तीं नीलिनीं सण्तलां वचाम्। कम्पिलकं गवाक्षीं च सीरणीमुदकीर्पकाम्॥ पील्न्यारग्वधं द्राचां द्रवन्तीं निचुलानि च। पक्ताशयगते दोषे विरेकार्थं प्रयोजयेत् ॥

> > (च०सं० सू० शण्ड)

निशोध, त्रिफला, दन्ती (जमालगोटा), नील, सप्तला (सातला), वच, कपीला, इन्द्रायण, सत्यानाशी, उदकीर्या (करंज), पील्, अमलतास, मुनक्षा, द्रवन्ती (दन्तीभेद), निचुल (हिज्जल), ये सव पकाशयगत दोप होनेपर विरेचनार्थ दीजाती हैं।

श्रीवाग्भट्टाचार्यने निम्न ओषियाँ कही हैं।

निकुम्भ-कुम्भ त्रिफला-गवाक्षो स्तुक्शंखिनी-नीलिनी-तित्वकाति। शस्याक-कम्पित्लक-हेमदुम्धा दुग्धं च सूत्रं च विरेचनानि॥ (श्र० ह० सू० १५।२)

दन्ती, निशोध, त्रिफला, इन्द्रायण, थूहर, शंखिती (कालमेघ), नील, तिल्बक (लोधकी छाल), शम्याक, कपीला, सुवर्णचीरी (सत्यानाशी), दूध और गोमूत्र आदि ओषधियाँ विरेचन कराने वाली हैं।

एरंड तैलकी दुर्गन्ध हूर करनेके उपाय—(१) सोयेका अर्क १० तोलेमें आवश्यक एरंड तैल मिलाकर पिलानेसे दुर्गन्य, वेचैनी और वेस्वाद दूर होते हैं, तथा बायु शमनमें सहायता मिलती है।

(२) जिंगर वॉटर (सींडका अर्फ मिलाकर बने हुए पेय) में एरंड तैल मिला कर पिला देनेसे सप्रेम पीया जाता है। रोगीको एरंड तैल पीनेका बोध नहीं होता; और आम नष्ट होकर क्षुधा प्रदीप्त होती है।

यदि दुग्व या काव आदिके साथ एरंड तैल तेनेसे मुँह वेस्वादु होजाय, तो १-१ करके २०-२४ भुने चने चवानेसे मुख शुद्धि होजाती है।

• पित्तवृद्धि वालेको मुनका आदिके काथके साथ निशोधका चूर्ण दें । यदि पित्त अधिक तेज हैं, तो अमलतासकी फलीका गर्भ या केवल दूध पिलानेपर भी विरेचन हो जाता है। अतः ऐसे रोगियोंको प्रकृति अनुरूप जुलाव दें । कफ वृद्धिवालेको त्रिकटुके चूर्णको शहदमें चटाकर मुनका आदिके काथमें गोमृत्र मिलाकर पिलावें; और वातपीड़ितोंको खट्टे फलोके रसके साथ निशोध, सैंधानमक और सोंठका चूर्ण दें।

वमन करानेवाली ओषधियों में भेनफल और त्रिरेचन ओषधियों में निशोयको श्रेष्ठ माना है। निशोयका उपयोग करनेसे पहले ऊपरसे छील लें और भीतरसे डंठल निकाल दें।

पित्त प्रधान प्रकृतिवालेको कसंते और मधुर पदार्थ, कफवृद्धि वालेको चरप्रे पदार्थ तथा वातप्रकृति वालेको स्निग्व, उष्ण और नमकीन पदार्थीसे विरेचन कराना हितकारक है।

अति रुचि, अति वातवाले, क्रूर कोष्टवाले, व्यायाम करनेवाले और दीप्ताग्नि वालेको विरेचन औषध देनेगर पचन होजाती है। अतः इनको पहले स्तेह बिरत देकर फिर विरेचन देना चाहिये। रूचको स्निग्ध विरेचन और अधिक स्निग्ध है, उसको रूच विरेचन देना चाहिये। जो मनुष्य भोजनमें अधिक स्तेहक। उपयोग करते रहते हैं, उन्हें पहले रूच करें; फिर थोड़ा स्तेहन देकर विरेचन देवें।

विरेचनमें ऋतु विचार-वर्षा ऋतुमें निशोध, इन्द्रजी, पीपल और सींठका चूर्ण देकर ऊपर मुनकाके रस या काथमें शहद मिलाकर पिलावें।

शरद् ऋतुमें निज्ञोथ, धमासा, नागरमोथा, मिश्री, नेत्रबाला और श्वेत-चन्दनका चूर्ण देकर ऊपर शहद मिला मुनङ्गाका रस पिलावें।

शिशिर या वसन्त ऋतुमें पीपल, सोंठ, सैंधानमक, अनन्तमूल और निशोधके चूर्णका सेवन करावें।

श्रीष्म ऋतुमें निशोध और मिश्रीको समभाग मिलाकर देवें ।

इरीतक्यादि रेचन-हरड़, वायबिडङ्ग, सैंधानमक, सोंठ, कालीमिर्च और निशोध मिला, चूर्ण कर, गोमूत्रके साथ देनेसे आँतोंमेंसे मल निकल जाता है।

त्रिन्तादि गुटिका—ितशोध ३ माशे, त्रिफला ३ माशे, जवाखार, पीपल और नायित्रहेंग १-१ माशे मिलाकर घी शहरके साय हैं। अथवा गुड़में इसकी गोली करके खिलावें। इस विरेचनसे कफवातज, गुलम, तिल्ली, उदर रोग, भगंदर आदि रोग दूर होते हैं। यह गुटिका अति सीम्य होनेसे इससे हान होनेकी भीति नहीं है।

अमयादि मोदन-हरड़, पीपलामूल, सोंठ, काली मिर्च, पीपल, दाल-

चीनी, तेजपात, नागरमोथा, वायविंडंग और आँवला, ये सब १-१ भाग, दन्तीमूल ३ भाग, निशोध = भाग और मिश्री ६ भाग मिलाकर वारीक चूर्ण करें।
वादमें गोली वन सके उतना शहर मिलाकर ३ से ४ माशेकी गोलियाँ वनालें।
इनमें १ से २ गोली सुवह शीतल जलके साय दें। जय जुलाब बन्द करना हो
तव निवाया जल पिलावें।

उपयोग—यह पाण्डु, विपविकार, कास, विपमज्बर, मंदाग्नि, उदरश्ल, पार्श्व-श्ल, वातश्ल, दोनों प्रकारके अर्श, मूत्राचात, गलगण्ड, भगंदर, सूजन, गुल्म, प्रथमावस्थाका चय, उदर रोग, अम, दाह, मूत्रक्रच्छ, प्लीहावृद्धि, नेत्ररोग, वातरोग, आध्मान, अश्मरी, कुष्ट और प्रमेह आदि रोगोंमें मलविकारको दूर कर सत्वर लाभ पहुँचता है।

जैसे आयुर्वेदमें स्तेहन स्वेदन आदि क्रियाका विधान किया है, वैसे यूनानी मतमें मुख्जिस देनेके पश्चात् जुलाव देनेका रिवाज है। यूनानी विधि निम्ना-नुसार है। क्ष

पित्तवकोपमं मुिक्सि—नीलोकर, कासनीके वीज, कासनीकी जड़, पर-शियावशां (हंसराज), रेशाखतमी, खुव्वाजी, गुलवनप्शा, शाहतरा (पित्त-पापड़ा) और गुलावके फूल, इन ६ औपिथयोंको ३-३ माशे मिला, जौकुट कर, रात्रिको जलमें भिगो दें। सुवह तुरंजवीन १ तोला थोड़े जलमें अलग भिगो दें। फिर थोड़ा मल-छान कर पिला दें। इस रीतिसे ३ से ४ दिन तक रोज मुिक्स दें।

कफ वृद्धिमं मुिक्षित—सोंफ, सोंफकी जड़, मुनका, मुलहठी, बाद्रंजबोया, परिश्वावशां, सिकाकाई, वाद्यानरूमी, अंजीर, मकोय, तुल्म करफस, उस्तखद्वूस, गुलावके फूल, इन १३ औपिधयोंको ३-३ माशे लेकर जोकुट करें। फिर मुनका ४ नग और अश्वीर १ नग मिला, रात्रिको जलमें भिगोदें। सुबह क्वाय कर, आधा जल जला डालें। बादमें उतार, गुलकन्द २ तोले मिला, मसल छानकर पिलावें। ऐसे ९ दिन तक मुश्जिस दें।

वातप्रकोषमं मुिक्सि—गावजवां, लेसुआ, उन्नाव, सौंफ, शाहतरा, उस्तखद्दूस, परिशयावशां, सुलहठी, विसफायज, इन ९ औषियोंको ३-३ माशें ले, जौकुट कर मिगो दें। फिर सुबह उबाल, ३ तोले गुलकन्द मिला, छान कर पिलावें। इस रीतिसे १४ दिन तक रोज मुिक्स दें।

इस तरह प्रश्नितके अनुरूप मुश्जिस देनेके पश्चात् आगे लिखी हुई विधिसे जुलाब देवें।

[%] सुश्रुत संहिताको हिन्दी टीकाके आधारसे ।

सूचना—मुखिस देनेपर रोगीको शीतल वायु, अधिक परिश्रम और भारी भोजनसे बचाना चाहिये, तथा आप्रहपूर्वक बहाचर्यका पालन कराना चाहिये। यदि रक्तविकार है, तो उसबा, उन्नाव और चोपचीनी आदि रक्तशोधक ओषधियाँ भी मिला देवें।

मृदु जुलाव—सनाय २ तोले, मुनक्षा १४ दाने, इलायची १० दाने और सौंफ ६ साशे लेकर रात्रिको सिंगो दें। सुबह उबाल, गुलकन्द ३ तोले मिला, मल-छान कर पिला दें। इससे मृदु.कोठे वालेको ५-१० जुलाव लग जायँगे। प्रति जुलाबके बाद थोड़ा-थोड़ा सौंफका अर्क या निवाया जल पिलावें। इस रीतिसे ३ दिन तक जुलाब दें, बीचमें ठंडाई पिलाते रहें। जुलाब लग जानेपर मूँगका यूष दें। फिर ३-४ घएटे बाद क्षुधा लगनेपर खिचड़ी दें। खिचड़ीमें घी न डालें।

जुलावके बीचमें लेने योग्य ठएडाई—यातवृद्धिवालेको रेशाखतमी, बीह-दाने और तुष्म खयारैन (खीरा ककड़ीके बीज) को जलमें मिगो, लुआब निकाल, थोड़ी मिश्री मिलाकर पिलावें।

पित्तवृद्धिवालेको कासनी, खयारैन, गुले गावजुवाँ, इलायची और मिश्रीकी ठण्डाई बनाकर पिलावें।

रक्तविकार हो, तो उन्नाव, मुलहठी, मुनका, गोरखमुण्डी, गुले बनण्शा और मिश्रीकी ठण्डाई बनाकर पिलावें।

क्तित्रद्धिमें सौंक, गुलाबके फूल, मुलहठी, और काली मिर्चकी ठएडाई बना कर पिलावें । यदि क्तप्रकोप अधिक हो, तो ठंडाई न दें।

मध्यम जुलाव—सफेर निशोधको छील, भीतरका डंठल निकाल, १ तोला चूर्ण करें; तथा बादामका तेल ६ मारो और मिश्री १ तोला लें। सबको मिला १ तोले सनायके काथके साथ दें। जुलाब लगनेपर हर दस्तके बाद सौंफ और मकोथका अर्क ४-४ तोले मिलाकर पिलाते रहें। इससे १०-१२ जुलाब लगते हैं। यदि किसीका कोठा कठोर हो, तो २ तोले गुलकन्द और ५ मारो काला-दाना मिलादें यदि कोठा अति कूर हो, तो साथमें १ माशा उसारेरेबन भी मिलादें।

श्रमत्ततासका जुलाव — अमलतासका गूदा २ से ४ तोलेको जलमें भिगो दें और सनाय १॥ तोले, बड़ी हरड़का छिल्का ९ माशे, मुनका १४ दाने, आल् बुखारे १५ दाने, (या इसली २ तोले), खतमी, खुट्याजी, वनप्ता, सौंफ, सफेद चन्दनका चूर्ण, गोरखमुण्डी, ये ६ औषियाँ ६-६. माशे और उन्नाव ७ दाने लें, इमलीको अलग भिगो दें, शेप ओपियोंको जलमें मिलाकर उवालें। अमलतासको मल कर छान लें, फिर सबको मिला लें। तुरंजवीन २ तोले और शीरिवस्त १ तोले अलग पानी या अर्क गुलावमें भिगो-छानकर मिला लें।

तत्पञ्चात् गुलकन्द २ तोले मिलाकर मसल लें। फिर थोड़ी बादामकी गिरीका चूर्ण डाल कर पिला दें। हर दस्तपर सोंफका अर्फ, गुलावका अर्क और मकोयका अर्क मिलाकर आय-आय पात्र पिलाते रहें। इस रीतिसे ३-४ दिन जुलाब दें। बीचमें १-१ दिन ठंडाई देते रहें। इस जुलाबसे अनेक रोग दूर होकर पाचनशक्ति बलवान बनती है।

यह जुलाव उत्तम है। इसमें पहले विधिवत् मुंजिस लेना चाहिये; और खब पथ्य पालन करना चाहिये।

जमालगोटेका जुलाव — शुद्ध जमालगोटा, इलायचीके बीज और सफेद कत्या ६-६ मारो तथा कालीमिर्च ३ मारो मिला, जलमें खरल कर आध-आध रत्तीकी गोलियाँ बनालें। १ से २ गोली देनेसे ३-४ दस्त साफ आजाते हैं। ज्यादा दस्त लाना हो, तो ज्यादा गोलियाँ देवें। बार बार सींफका अर्क पिलावें।

सूचना-इस ओपधिपर गरम जल नहीं पिलाना चाहिये।

वमन-विरेचन एक साथ करानेके लिये—(१) विषप्रकोपमें वमन-विरेचन करानेके लिये करेलेके पत्तोंका रस ४ तोले और एरएड तैज ४ तोले मिलाकर देनेसे वमन और विरेचन होकर आमाशय और अन्त्र, दोनोंकी शुद्धि होजाती है।

आहारके लिये घी-भात, घी-मिशी, दही-भात या गर्म जल पिलाना चाहिए।

- (२) जमालगोटेका १ वीज और एरएडवीजको ताम्र पत्रमें थोड़े मट्टेकें साथ पीस, फिर पी सके उतना महा मिलाकर पिला देवें। आवश्यकता हो, तो शीतल जल इच्छानुसार पिलानेसे पाव-आध वण्टेमें वमन और विरेचन होकर विष निकल जाता है। २-३ बार जुलाव लग जानेपर दही-भात या घी-भात खिलावें तथा निवाया जल पिलावें।
- (३) मैनफलका मराज और अजनायनको समभाग मिला, आकके दूधमें ३ दिन तक खरल कर २-२ रत्तीकी गोलियाँ बना लेवें। आवश्यकतापर १ से २ गोली निवाये जलके साथ देनेसे तुरन्त वमन-विरेचन होने लगते हैं। यदि जल्दी वमन-विरेचन न हों, तो निवाया जल पेट भर पिला देनेसे वमन-विरेचन होकर विप निकल जाता है।

उतार—दही-भात, घी-भात या मिश्री मिला मट्टा पिलाना चाहिये।

इनके अतिरिक्त रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंग्रहमें इच्छाभेरी रस, अश्व-कंचुकी रस, जलोदरारि रस, आरोग्यवर्छिनी वटी, नारायण चूर्ण, नाराच चूर्ण, पंचसम चूर्ण, विरेचन चूर्ण, पंचसकार चूर्ण, मंजिष्ठादि चूर्ण, लघु मंजिष्ठादि क्वाथ, बृहद्मि ज्वादि क्वाथ, आरम्बधादि क्वाथ, मुंजिस और जुलाबकी औषध, ऐसे अनेक प्रयोग लिखे हैं। इनमेंसे प्रकृतिका विचार कर रोगानुसार किसी एकका उपयोग करें। वमन कराये विना विरेचन देनेसे अनेक प्रकारके रोग उत्पन्न होते हैं।
यूनानीमें स्नेहन, स्वेदन और वमनके बदले मुख्यस देनेका रिपाज है। यद्यपि
मुख्यससे स्नेहन, स्वेदन और वमन क्रिया जितना लाभ नहीं होता, तथापि
मल पककर फूल जाता है। पश्चात् जुलाब देनेसे कोठा साफ हो जाता है।
परन्तु कोई भी जुलाबकी ओपिं स्वेच्छानुसार ले लेना, अयवा डाक्टरी रीतिके
अनुसार चाहे जब (श्रीर बल, खानपान, आयु, देश, काल, प्रकृति और रोगका
विचार किये विना) जुलाब ले लेना, यह अति हानिकर है।

विरेचनके अनिधकारी—बालक, वृद्ध, अत्यन्त स्निग्ध, चतन्तीण, भयभीत, थका हुआ, तृषासे पीड़ित, अति स्थूल, सगर्भा स्त्री, नवीन व्यरयुक्त, प्रसूता खी, मन्दाग्निवाला, अधो रक्तपित्तका रोगी, अतिसारी, शोध रोगी, चय रोगी, अत्यन्त क्रूर कोठेवाला, शल्यपीड़ित, नूतन प्रतिश्याय (नये जुकाम) वाला, शोकसंतापित, भदात्यय रोगी और रूच शरीर वालेको विरेचन देना हानिकारक है।

श्रित विरेचनके दोष—अति जुलाब लगनेपर आमाशयमें दाह, अरुचि, खबाक, चक्कर आना, वेहोशी, मूर्च्छा, गुदाका बाहर आ जाना, शूल, आमका अधिक निकलना, मांसके धोवनके समान जल जैसा रक्तमिश्रित दस्त होना इत्यादि लंचण प्रतीत होते हैं।

विरेचन फल—अच्छी रीतिसे योग्य जुलाब लगने से अन्तमें कफ गिरने लगता है। शरीरमें लघुता, मनमें प्रसन्नता, शुद्ध डकार आना, और अपान बायु साफ आना, ये लच्चण भासते हैं। विरेचन उत्तम होनेपर जठराग्नि प्रदीप्त होना, धातुएँ स्थिर होना, इन्द्रियोंका बल बढ़ना, बुद्धि तीक्ष्ण होना, तथा पित्तजन्य विकारोंका शमन होना आदि लाभ होते हैं।

भगवान् धन्वन्तरि कहते हैं कि:-

यथोदकानामुदकेऽपनीतं चरस्थिराणां भवति प्रणाशः । पित्ते हते त्वेवमुगद्रवाणां पित्तात्मकानां भवति प्रणाशः ॥

जैसे जलाशयमेंसे जलको देनेपर उसके आश्रित मत्स्य आदि घर जीव और कमल आदि स्थिर वनस्पतियोंका विनाश होजाता है, वैसे देहमेंसे पित्तका हरण होजानेपर उससे उत्पन्न होनेवाले समस्त उपद्रवोंका भी नाश होजाता है।

श्रयोग्य विरेचन प्रतिकार—जुलाब अच्छा न लगे, तो पहले आरग्वधादि काथ मिलाकर आमका पाचन करावें। परचात् स्तेहपान करा पुनः विरेचन दें। कदाचित् जुलाब पचकर मूच्छी, भ्रम, दाह, शोथ आदि उपद्रव हो जाये, तो शीतल, मधुर और पित्तशामक प्रयोग करें।

अधिक जुलाय लगे तो—(१) पद्मकाष्ठ, नेत्रवाला, नागकेसर और

चन्द्रनका काथ पिळावें। उसी काढ़ेको शरीरपर छिड़कें, और उसीके चूर्णसे माळिश करें।

- (२) आमकी गुठली या आमके वृत्तकी छाल काँजीमें पीसकर नाभिपर लेप करें।
- (३) चावलोंके धोवनमें थोड़ासा शहद मिलाकर पिलानेसे अन्त्रमें संग्राहक शक्तिकी वृद्धि होकर विरेचन रुक जाता है।

यदि विरेचन औपिध देनेपर भी जुलाब न लगे, तो निवाया जल पिलावें; तथा रोगीको हाथ तपाकर पसवाड़े और उदरपर सेक करनेको कहें। फिर भी जुलाव कम लगे, तो उस दिन भोजन करादें। पुनः दूसरे दिन या ५-१० दिन बाद (स्नेहन, स्वेदन देकर) विरेचन देवें। कदाचित् जुलाबके दिन समय बहुत रहा हो और रोगी वलवान् हो, तो उसी दिन पुनः दूसरी बार विरेचन ओपिध देकर कोष्ठशुद्धि कर लेनी चाहिये।

स्चना—विष्पीड़ित, चतपीड़ित, पिड़िका शोथ, पाएडु, विसर्प, कुछ और प्रमेह, इन रोगवालोंको अति रिनम्ब न करें। थोड़ा-सा रिनम्ब करके विरेचनकी ओपिध देवें।

जुलावकी ओपिध लेनेपर शीतल वायु, शीतल जलसे हाथ पैर धोना, स्नान करना, शीतल जलपान श्री शयन (निद्रा), अजीर्णकारक भोजन, व्यायाम, मैथुन और तैलमईनका त्याग करना चाहिये। दस्तों के वेगको न रोकें; निर्वात स्थानमें वैठे या लेटे रहें; शौचके समय अधिक जोर लगाकर प्रवाहण न करें; हाथ निवाये जलसे धोवें तथा नेत्रपर शीतल जल लगावें।

यदि जुलाबके दिन वादल होजायें या शीत होजाय, तो पेटपर रुई या गरम वस्त्र वाँघ लेना चाहिये; तथा आवश्यकता हो तो निवाये जलसे पेटपर सेक करना चाहिये।

विरेचन होजानेके पश्चात् जिसकी अग्नि प्रदीप्त न हुई हो, ऐसे चीए रोगीको या सम्यक् विरेचन न होनेपर, उस दिन पृथ्य वा भोजन न देना चाहिये। मात्र सायंकालको अग्नि प्रदीप्त करनेवाली ऐया पिलाना चाहिए; किन्तु जिनके पित्त और कफ कम निकले हों, ऐसे शराबी और बढ़े हुए वात-पित्तवालेको पेया नहीं देनी चाहिये। पहले चावलका सत्तू, किर पुराना शालि चावल, तीसरे समय मांसरस और भात, इस कमसे भोजन देना चाहिये।

जुलाबके पीछे सामान्य रीतिसे खिचड़ी खाना लाभदायक है। जुलाबके

श्रु शीतल जलपानकी मनाही होने पर भी दन्ती और जमालगोटा मिश्रित विरेचनमें शीतल जलपानकी आज्ञा दी है।

सायमें सौंफ्का अर्क पिछानेसे आम विकार नष्ट होनेमें बड़ी सहायता मिछती है।

बार-बार जुलाब लेनेकी भादतसे मन्दाग्नि, निर्वलता, आंतोंमें रूचता, नेत्रोंकी कमजोरी आदि अनेक रोग उत्पन्न होते हैं। इसलिए जरूरतके बिना जुलाब नहीं लेना चाहिये।

जुलाब लेनेपर ग्लानि दूर करनेके लिये इलायची, लोंग, दालचीनी, सोंफ, सुपारी या पान देवें, यदि एरंड तैल पिलाया हो, तो भुने हुए चने १-१ करके २०-२४ दाने चबावें।

(६) बस्ति विधि।

शास्त्रकारोंने बस्तियां रे प्रकारकी कही हैं। १-स्नेह (अनुवासन) बस्ति; २-निरूह (आस्थापन) बस्ति; ३-डत्तर बस्ति।

वस्ति मूत्राशयको कहते हैं। पहले मृग आदि पशुओंको बस्तिद्वारा पिच-कारी दी जाती थी। इसलिए इस विधिका रूढ़ नाम वस्ति विधि प्रचलित हो ग्या है।

श्रमुवासन बस्ति—इन बिस्तियों द्वारा घृत, तैल आदि स्नेह प्रतिदिन गुदामें चढ़ाया जाता है; अतः इसे अनुवासन बिस्त कहते हैं। अनुवासनका अर्थ 'अनुवसन्नपि न दूष्यित' इस च्युत्पत्तिके अनुसार इस स्नेह्युक्त बिस्तिका घृत तैल आदि स्निग्धांश कोठेमें रह जानेपर भी दोष उत्पन्न नहीं करता; एवं अधिकारी अनुदिन (नित्यप्रति मर्यादित दिनों तक) बिस्त ले सकते हैं, इन दोनों हेतुओं से इस विधिको अनुवासन बिस्त कहा है।

श्रास्थापन बस्ति—यह बस्ति निवाया जल, काथ, तैल या दूध आदि को मिश्रित करके दी जाती हैं; शरीरमें रहे हुए दोषको निकालती है और वयः स्थापन कराती है। अतः वयः स्थापनके हेतुसे आस्थापन बस्ति तथा मल और दोषोंको बाहर निकालती है, इसलिए निरूह बस्ति भी कहलाती है।

निरूहबस्ति संशोधन और लेखन है, और स्नेह वस्ति बृंहगा है।

निरूह बस्तिद्वारा मार्गको शुद्ध कर स्नेह बस्ति देनेसे स्नेह अपने मार्गपर ठीक गमन कर सकता है, अतः मिलन देहवालेको दोप दूर करनेके लिये निरूहिंगा बस्ति देकर पश्चात् स्नेह बस्ति देना चाहिये। शुद्ध देह व रूच कोठेको पहले अनुवासन वस्तिसे स्निग्धकर, पश्चात् निरूहिंगा बस्ति देनी चाहिये।

सब स्नेह आदि पंच कर्मों में वस्ति कर्म को आचार्योंने प्रधानतम कहा है। इसिलए कि इस एक बस्ति क्रियासे ही अनेक कार्योंकी सिद्धि होजाती है। यह बस्ति कर्म यदि दोष, ओषि, देश, काल, सात्म्य, अग्नि, सत्व, वय और वल

आदि वातोंका विचार कर सम्यक् प्रकारसे दी जाय, तो नाना प्रकारोंके द्रव्योंके संयोगसे दोपोंका संशोधन, संशमन और संप्रहण रूप सिद्धि-प्रदान करती है, यह महर्षि चरकका उपरेश है कि—

समीक्ष्य दोपौपवदेशकालसातम्याग्निसत्वादिवयोयलानि । वस्तिः प्रयुक्तो नियतं गुणाय स्युःसर्वकर्माणि च मिद्धिमन्ति ॥च. सं.॥

इतना ही नहीं, बरित चीण वीर्यवालेको वाजीकरण शक्तिपदान करती है। छशको स्थूळ वनाती है, नेत्रोंको तृप्त; वलीपिलतका नाश, वयकी स्थापना, शरीरकी पृष्टि; तथा वर्ण, वळ, आरोग्य और आयुकी वृद्धि करती है।

वस्ति गुण-वस्ति वयस्थापक, आरोग्यप्रद, आयुर्वर्द्धक, वलप्रद तथा वर्ण, अग्नि और स्वरको वढानेवाली है। बुद्धि (विचार शक्ति और मानसिक प्रसन्नता) प्रदान करती है, एवं अनेक रोगोंको समूल नष्ट करती है।

वस्ति बालक, वृद्ध, स्त्री और सुकुमार आदि सबके लिये हितकर है। यह वातप्रकोपक रोगोंको विशेषत: नाश करती है। वर्तमानमें अन्त्रशोधनार्थ इसका अत्यधिक उपयोग हो रहा है।

वस्तिके श्रधिकारी—जीर्णं ज्वर, पक्वातिसार, तिमिर, पक्व प्रतिश्याय, शिरोरोग, अधिमन्य (नेत्रद्वात्र वृद्धि), अर्दित वायु, आचेपक वायु, पक्षाधात, एकांगवात, सर्वागवात, आध्मान, उदररोग, शर्करा (मूत्रमें रेतीके कण जाना), शूळ, वृषणवृद्धि, उपदंश, आनाह, मूत्रक्रच्द्र, गुल्म, वातरक्त, वातरोग, वद्धकोष्ठ, वद्धकोष्ठजनित रोग, उदावर्त, शुक्र, आर्तव और स्तन्य (दूध) की न्यूनता, विकृति या नाश होना, हृद्य, ठोड़ी और मन्याका रुक जाना, अर्श, अश्मरी और मृद्गर्भ आदि रोगोंमें वस्तिका उपयोग अवश्य करना चाहिये। इस विपयमें भगवान् धन्वन्तरिने कहा है कि—

बस्तिर्वाते च पित्ते च कफे रक्ते च शस्यते । संसर्गे सन्निपाते च बस्तिरेव हितः सदा॥

(सु० सं० चि० ३४। ६)

वस्ति कर्म वातज, पित्तज, कफज, रक्तज, हम्हर्ज एवं त्रिदोषज रोगोंमें सर्वदा हितकारी है।

श्रमुवासन वस्तिके श्रनिधकारी—उद्रकृमि, आद्यवात (ऊरुस्तम्भ), अपची, श्रीपद, गण्डमाला, पाण्डु, कामला, पीनस, प्लीहावृद्धि, अतिसार, चतक्षीण, राजयक्मा, अभिष्यन्द, प्रमेह, उद्ररोग, इन रोगोंसे पीड़ित, रथूल शरीर वाले, विप पीये हुए, कृत्रिम विप प्रकोपवाले और भोजन न करनेवाले, इनमेंसे किसीको भी रोह बहित नहीं देनी चाहिये।

दोनों वस्तियों के अनधिकारी —अति स्निग्ध, वमनकी इच्छावाले, उर:चत

रोगी, अतिकृश, आध्मान, वमन, हृझास (उवाक), प्रसेक (मुँहमें पानी आना), अति मन्दाग्नि, हिका, अर्श, कास, श्वास, गुदाके रोग, शोय, अतिसार छिद्रोदर, बढ़ोदर, जलोदर, मधुमेह, विसूचिका और महा छुछके रोगी, ७ मासकी सगर्भी स्त्री तथा संग्रुद्ध, ये सब निरूह और स्नेह बस्तिके अनिवकारी हैं। इन्हें सूळकर भी बस्ति नहीं देनी चाहिये।

भवभीत, उन्माद रोगी, तृषा रोगी, शोप, अजीर्ण, अरुचि, प्रमेह, मूच्छी, महां कुंठि, उदर, मेद रोगी (स्थूल शरीरवाला), श्वास, कास, क्षय, शोथ, श्रम, मदात्यय, वमन, इनमेंसे किसी भी रोगसे पीड़ित और जिनसे बस्ति सहन न होती हो, उनमेंसे यदि कोई वात रोगी न हों, (तीक्ष्ण वातप्रकोप वाले न हों), तो आस्थापन या अनुवासन बस्तिमेंसे एक भी नहीं देनी चाहिये।

उदर, प्रमेह, कुष्ठ और मेद रोगीको आवश्यकता होनेपर आस्थापन बस्ति दें। परन्तु अनुवासन बस्ति कदापि नहीं देनी चाहिये।

मूत्र संस्थानमें चत, मूत्राघात, पौरुष प्रतिथ प्रदाह (Prostatitis), पौरुष प्रतिथ वृद्धि (Prostatauxe), यक्तन् प्रदाह (Hepatitis), पित्ताशयाशमरी, यक्तत् पित्तोतपत्तिका हास, पित्ताशय प्रदाह (Cholecystitis), वृक्किविकारज शोध और अन्तर्विद्रिधि, इनमेंसे कोई रोग होनेपर भी अनुवासन बस्तिकी अति आवश्यकता हो, तो विचार पूर्वक देनी चाहिये।

स्चना—स्नेह (घृत, तेल, वसा और मजा) का पचन यक्रत्के पित्तसे होता है। यदि यक्षत् निर्वल या बीमार होनेसे आवश्यक पित्त स्नाव नहीं होता, तो स्नेह बस्ति पोषक या हितकर होनेकी आशा कम रहती है। अतः अनुवासन बस्तिकी योजना करनेके पहले यक्षत्के वलका विचार करना चाहिये।

बिस्तिका सम्यक् उपयोग होनेसे वह पक्वाशय, कमर और नाभिके नीचेके समस्त भागमें स्थित हो जानी है। इनमें पक्वाशय (अन्त्र) द्वारा सारे शरीरके सूक्ष्म छिद्रोंमें इस रीतिसे पहुँच जाती है, जैसे कि वृच्चके मूलमें सिंचन किया हुआ जल वृच्चके समस्त भागोंमें पहुँच जाता है। फिर वही बस्ति द्रव्य तुरन्त उदर, पृष्ठ और किटस्थानके संप्रहीत दोष या मलको लेकर वापस लीट आता है। फिर अपान आदि वायुद्वारा मल दोप बाहर निकाल दिया जाता है। भगवान् धन्वन्तिर कहते हैं कि, जैसे आकाशमें रहते हुए सूर्यपृथ्वीपरसे रसोंको आकर्षित कर लेता है; ठीक वैसे ही वस्ति पक्वाशयमें स्थित रहकर मस्तकसे लेकर पैरों तकके दोपोंको खींच लेती है। सम्यक् उपयोग की हुई बस्ति किट, पीठ और कोष्ठ स्थानोंमें संचित दोषोंका विलोडन कर मूलने उल्लाइकर फेंक देती है। तीनों दोपोंका कीप होनेमें प्रधान प्रेरक वात धातु ही है। तय वातके वेगका निरोध करनेके लिए बस्तिसे इतर कोई भी उत्तम साधन नहीं है।

विस्ति प्रयोग सम्हाल पूर्वक करना चाहिये। प्राचीन विधिका विस्तियन्त्र लेनेपर विस्त देनेके समय इघर उधर हिल्ना, विस्तिको अधिक वलसे द्वाना, ितरही द्वाना, इन सभी वातोंका सात्रधानीपूर्वक ध्वान रखना चाहिये। वर्त-सानमें प्रचलित इशमें औपध भर कर प्रयोग किया जायः, तो ये आपत्तियां कुछ अंशमें कम हो जाती हैं। विस्ति अति श्रीतल, अति उध्ण, अति स्निष्य और अति रुच्च विस्तिकी अधिक मात्रा और अल्प मात्रा भी नहीं होनी चाहिये। एवं बिस्तिकी अधिक मात्रा और अल्प मात्रा भी नहीं होनी चाहिये। क्योंकि, अति शीतल होनेपर स्तम्भन, अति उध्ण होनेपर विदाहकारी और अति रुच्च होनेपर वातवर्धक होती है। एवं अधिक मात्रामें अतियोग होनेपर लाभके स्थानपर हानि होती है। एवं अधिक मात्रामें अतियोग होनेपर लाभके स्थानपर हानि होती है। कारण, अधिक मात्रा देनेपर अधिक शोषण हो जायगा, किन्तु सब पचन नहीं हो सकेगा। मात्रा न्यून होनेपर विस्त उचित फल नहीं दर्शा सकेगी। अतः बुद्धिपूर्वक विचार करके प्रकृतिके अनुरूप मात्रा रखनी चाहिये। इसके अतिरिक्त विस्तिके नेत्र आदिका प्रिण्यान आदि दोषोंसे रहित विस्तिका समयानुरूप ही प्रयोग करना चाहिये।

इस विस्तिक उपयोगार्थ शास्त्रकारोंने वैल, वकरे, भेंस, सूअर आदिकी चर्मबिस्तिको रंगाकर उपयोगमें लेनेको लिखा है। तथा नेत्र (नली) विशेषतः मूलमें
अंगुष्ठ, समान और अप्रभागमें किनिष्ठिकाके समान, वीचमें मूंग, मटर और
छोटे वेरके समान छिद्रवाली अर्थान् गोपुच्छसदृश चढ़ाव-उतारवाली वनवानेको लिखा है। यह नेत्र (नली) कारीगरको समसाकर सुवर्ण, चाँदी, ताम्र आदि
धातु या वृक्षकी शाखामें से वनवालें। फिर नेत्रको सूत्रसे यथाविधि विस्तिके
साथ बाँघ दें। अथवा साम्प्रतमें विस्तिके लिये जो विदेशी चमड़े और रवरकी
एनीमा तथा अनेमल और काँचके हुश आते हैं, उनका उपयोग करें।

स्चना—भगवान् आत्रेय और धन्वन्तरिजी कहते हैं कि, स्नेह वस्ति या निरूहण वस्ति, किसीका भी अत्यधिक सेवन नहीं करना चाहिये। स्नेह वस्तिका अतियोग होनेपर पित्त-कफकी वृद्धि होकर वेदना और अग्निमांद्य; तथा निरूहणके अतियोगसे वातप्रकोपका भय रहता है।

स्नेह (श्रनुवासन) वस्ति ।

आयुर्वेदप्र ऐता आचार्यों ने त्रिदोष (वात, पित, कफ) को शरीरका मूल द्रव्य माना है। इन्हीं दोषों के आधारपर शरीर स्वस्य और अस्वस्य कहलाता है। इन तीनों दोणों में पित्त और कफ पंगु अर्थात् स्थिर रहते हैं और वायु सर्वत्र विचरने वाला तन्त्र यन्त्रधर है। जैसेकि:—

पितं पङ्गुः कफः पंगुः-पंगवो मलधातवः । वायुना यत्र नीयन्ते तत्र गच्छन्ति मेघवत् ॥ यह तन्त्र यन्त्रधर वायु जब तक स्वस्थ और सबल रहता है, तब तक बाहर के छिम कीटाणु, विष, सूर्यका ताप या शीत आदिका आक्रमण होनेपर अपथ्य, या विकृत भोजन, अत्यन्त भोजन, दूपित भोजन, विप प्रकोप अथवा मानस-चिन्ता आदिसे विकार उत्पन्न होनेपर वह उसके नाशके लिये प्रयत्न करनेमें असमर्थ हो जाता है फिर विविध रोगोंकी संप्राप्ति होजाती है।

यथार्थमें वायुका बल वातनाड़ी संस्थानपर अवलम्बित है, जब वातनाड़ी संस्थान निर्वल बनेगा, तब वायु भी निर्वल होजायगा अतएव वातनाड़ी संस्थानको सबल बनानेके लिये प्राचीन आचार्योंने घृत, तैल प्रधान ओजनका सेवन तथा स्नेह (अनुवासन) बस्ति, मूर्द्ध तैलिविधि, बृंहण नस्य, कर्ण तर्पण और तैलाभ्यंग आदि विविध उपचारोंका विधान किया है।

यद्यपि वायु द्रव्य स्वभावतः सर्वदा शुद्ध और सबल ही है। तथापि जिस तरह किला सुदृढ और साधन संपत्तिका संप्रह हो, तो राजा सबल माना जाता है, अन्यथा निर्बल; उसी तरह सांसर्गिक गुगा दोषोंसे वायु भी सबल निर्वल वातनाड़ी संस्थानके अनुरूप संज्ञावाला बनता है।

वातनाड़ी संस्थान निर्वेळ वननेपर आशुकारी रोगका आक्रमण हो जाता है और विशेषतः चिरकारी रोगोंका। जो चिरकारी रोगोंकी संप्राति होती है, वे रोग लम्बे अरसे तक बने रहते हैं, सरलतासे दूर नहीं होते और कभी रोगीको दीन व संश्यी भी बना देते हैं।

जब वातनाड़ी संस्थानकी दयनीय स्थित होजाती है, तब कई वातरोगोंका प्रकृति भेद्से भिन्न भिन्न संस्थानों अजमगण होजाता है। एलोपेथिक मर्यादा अनुसार वे सब विभिन्न संस्थानों के रोग माने जाते हैं; किन्तु आयुर्वेदके सिखानत अनुरूप सबका मूळ वातिकृति होनेसे उन सब रोगोंका अन्तर्भाव वातरोगमें स्वीकार किया गया है। जैसे कि बार बार बड़ी बड़ी डकार आते रहना, आमाश्य प्रसारण, आंतोंका चौड़ापन, आमाश्यमें वायु भरी रहना, आंतोंमें वायुका संग्रह होना, आमाश्य ग्रूळ, उदरशूळ, फुफ्फुसशूळ, हृत्यशूळ, पार्श्वशूल, शीर्षशूल, चृक्तशूळ, मक्कळशूळ, मांसपेशियोंमें शूळ और खिचाव, बांयटे आना, नाड़ीशूळ, फुफ्फुसकोष-प्रसारण होनेसे श्वासप्रकोप, वातज कास, उदावर्त (गैसबढना), शुक्रपात, पौरुषप्रनिय वृद्धि (Enlargement of the Prostate), पौरुष प्रनियमें वेदना (Prostatodynia), वस्तप्रसारण, वृद्ध-वृद्धि, गर्भाश्यप्रसारण, उन्माद, अपस्मार, अपतानक, विभिन्न पत्तवध आदि ८० वात रोग आदि। इन सब रोगोंकी विकृतावस्थामें बस्त कर्म चमत्कारिक लाभ पहुँचाता है, ऐसा हमें कई बार अनुभव हुआ है। इस तैल विधिको

चि० प्र० नं० ७

हम आचार्योंकी श्रेष्ठ देन मानते हैं।

विधि—अनुवासन चित्त-रूच शरीर. तीक्ष्ण अग्न और केवल वात प्रकृति वालेको दी जाती है। उनमें भी जिन्होंने शरीरको वमन-विरेचनसे शुद्ध किया होवे केवल, उन्हींको विरेचन लेनेके ७ से १० दिन वाद, शरीरमें अच्छी शक्ति आने पर, भोजन कर लेनेके पश्चात् हाथ गीले हों उतनेमें (तुरन्त) दें। यह कोई जुलाव न देने योग्य रोगी होवे, तो उनको पहले कोठेका मल दूर करनेके लिये निवाये जल वाली निहहण विस्त तीसरे-तीसरे दिनपर ३ वार दें। फिर अनुवासन विस्त दें।

शीतकाल और वसन्त ऋतुमें दिनमें; तथा श्रीष्म, वर्षा और शरद्ऋतुमें रात्रिमें वस्ति देना हितकर है। अनुवासन वस्ति लेनेवाले रोगीको भोजन हलका (तुरन्त पचन होजाय ऐसा), थोड़ा कम प्रमाणमें (पौना), एवं थोड़े घृतवाला कराना चाहिये। अधिक घृत युक्त भोजन कराकर वस्ति न दें। (अन्यथा स्नेह द्विगुण होजानेसे मद या मूर्च्छा होजायगी) एवं रूच भोजनके पश्चात् भी वस्ति न दें।

वस्ति कम मात्रामें देनेसे इच्छित लाम नहीं होता; और अधिक मात्रामें देनेसे उदरमें आफरा, ग्लानि, अपस्मार उत्पन्न होते हैं। इसलिये देश, काल और प्रकृतिका विचार करके वस्ति दें।

बस्त देनेके समय शौच और लघु शंका कराकर रोगीको वांयी करवट सुलावें। रोगी वांयाँ पैर फैलावे और दाहिना मोड़ ते। फिर गुदापर घी-तैल आदि स्नेह लगाकर वस्ति दें। पश्चात् १-२ मिनट तक चित लिटाकर रोगीके पैरोंके तलुओं में वैद्य अपनी उँगलियों से ३-३ वार धीरे-धीरे ठोकें। फिर इच्छानुसार सोने या बैठने दें। वेग उत्पन्न होनेपर स्नेह सहित मल त्याग करें। दो या तीन प्रहर तक तैल भीतर रह जाय, तो अच्छा लाभ पहुँचता है। क्यों कि तुरन्त स्नेहको निकाल देनेसे इच्छित लाभ नहीं होता।

श्रनुवासनके गुण:—पहले देहमें निरूइ वस्तिद्वारा मार्ग-शुद्धि होजानेपर स्तेह (अनुवासन) वस्ति देनी चाहिये । यह स्तेह वस्ति वर्णकारक और वलप्रद है । विशेषतः शास्त्रकारोंके मत अनुसार वात पीड़ित मानवोंके लिये इससे उत्तम लाभदायक अन्य ओपि नहीं है ।

स्तेहके द्वारा वायुकी रूचता, लघुता और शीतलताका नाश करके मनको प्रसन्न और शरीरको पुष्ट वनाती है। तथा वल, वर्ण और अग्निका पोपण करती है। जैसा कि आहेय भगवान्ने कहा है।

मूले निषिक्ते हि यथा दुमः स्यान्नीलच्छदः कोमलपङ्गायः ।

काले महान् पुष्पफलप्रदश्च तथा नरः स्यादनुवासनेन । अपत्यसन्तानविष्टु किंगी काले यहास्वी बहुकीर्तिमांश्च॥

अर्थात् जिस प्रकार मूलमें पानी सींचनेसे पेड़ हरे पत्तोंवाला होजाता है और शाखाओं में नवीन कोमल पत्ते आने लग जाते हैं। फिर वह कुछ कालमें वड़ा होकर फूल और फलोंसे शोभित हो जाता है, उसी प्रकार अनुवासनसे मनुष्य थोड़े ही कालमें बहुत सन्तानों युक्त, यशस्त्री और कीर्तिमान होजाता है।

वस्तिकी मात्रा:—बिस्तद्वारा शरीरमें घृत-तैल आदि चढानेके लिये ६ से २४ तोले तककी मात्रा प्राचीन प्रन्थोंमें लिखी है। यह बिस्त क्रियाकी प्राचीन विधि अति हितकर है, तथापि वर्च मानमें यह प्रथा बहुधा नष्ट हो गई है। किचत् कोई चिकित्सक मात्र भयद्वर मलावरोधके समय ५ से २० तोले तक एरएड तैल चढ़ाते हैं।

घृत तैल आदि स्नेहके साथ सौंफ और सैंधानमक बारीक पीसकर मिला दें। यह चूर्ण ४ तोले स्नेहमें १ माशा मिलावें। फिर थोड़ा निवायाकर वस्ति दें। बस्ति देनेके समय बस्तिमें रहे हुये सब तैलको न चढ़ा दें। अन्यथा बाहरसे वायु भी भीतर प्रवेश कर जाती है।

जिस मनुष्यको बिना उपद्रव ६ से ९ घएटे बाद मल सहित स्नेह बाहर निकल आबे, उसे अच्छी रीतिसे अनुवासित हुआ जानें। कदाचित् २४ घएटे तक स्नेह भीतर रह जाय, फिर बाहर आबे, तो भी कोई दोष नहीं। परन्तु स्नेह वापस न आनेपर अन्य स्नेह बस्ति नहीं देनी चाहिये। कदाचित् स्नेह पाचन हो जाय, तो गुण कम करेगा। किन्तु हानिका लेश मात्र भय नहीं है।

कदाचित् अनुवासन बस्तिका स्नेह भीतर रह जानेसे त्रास होता हो, तो निम्न वर्त्तिको चढ़ाकर स्नेहको बाहर निकाल डालें, या लङ्कन करावें।

श्रागारधूमादि वर्त्ति—घरका धूँआँ, वड़ी कटेली, पीपल, मैनफल, सैंधानमक और सोंठको मिला, काँजी, गोमूत्र या शरात्रमें खरलकर वर्त्तियाँ बना लें। यदि अनुवासित तैल वापस न आता हो, तो इस बत्तीका उपयोग करें। इस बत्तीके उपयोगसे यदि गुदामें दाह होजाय, तो स्नेह वापस आनेपर मुलहठीके काथको शीतल कर, शक्कर और शहद मिलाकर बस्ति दें। अथवा गूलर, वट आदि दूधवाले वृत्तोंकी छालके क्वाथकी या शीतल दूधकी बस्ति दें। या उस क्वाथको छिड़कते रहें।

प्रदीप अग्निवालेको अनुवासन बस्ति देनेके वाद प्रानःकालका भोजन पचन हो जानेपर सायंकालको हलका भोजन दें।

उपरोक्त विधिसे अधिकसे अधिक अनुवासन यस्ति कफविकार वालेको ३, पित्तप्रकृति वालेको ७ और वातप्रकृति वालेको ९ बार देनी चाहिये। चित् स्नेहन ठीक न हुआ हो, तो और स्नेहन वस्ति देनी चाहिये। हीन अनुवासनमें वायु, मल, मूत्र और स्नेह स्तन्ध हो जाते हैं; तथा अति अनुवासित होनेपर दाह, ज्वर, प्यास और वेचेनी होजाती है।

अनुवासन वस्ति अधिक लेनेते पित्त, कफकी वृद्धि होती है । अतः प्रकृतिका विचारकर उपयोग करना चाहिये ।

प्राचीन आचार्यांने लिला है कि पहली बस्तिसे वंच् ग (पेंड्र) में स्तिग्धता, दूसरीसे मूर्धस्थानका वातशमन, तीसरीसे वल और वर्णकी उत्पत्ति, चौथी और पाँचवींसे रस-रक्तमें, छठीसे माँसमें, सातवींसे मेदमें तथा आठवीं-नवमीसे अस्थि और मजामें स्निग्धता उत्पन्न होती है। परन्तु शुक्रदोपके नाशार्थ द्विग्ण बस्ति (१८ वस्ति) साधनी चाहिये। इस रीतिसे जो पुरुष १८ दिन १८ बस्तियोंका सेवन करेगा वह हाथीके समान वलवान, घोड़ेके समान वेगवान और देवोंके सहश कान्तिवान होजाता है।

रूच शरीर, अधिक वातवाले अथवा तीक्ष्ण अग्निवालेको नित्य प्रति बिस्त दें। मन्दाग्नियुक्त रोगीको स्नेह विस्त देनेके वाद, दूसरे दिन विस्ति न दें; स्नेह विकार नष्ट होनेके लिये धनियाँ और सींठका काथ पडंगपानीय विधि अनुसार कर पिलावें और तीसरे दिन पुन: बिस्त दें।

यदि कोई रोगी तीव्र वात-विकारसे पीड़ित हो, वमन-विरेचन आदिसे संशोधन न किया हो और अनुवासन विस्ति देना हो तो प्रकृतिका विचार कर किसी भी समय (दिन या रात्रिको) एक-एक दिन छोड़कर अनुवासन करावें। यदि वायुसे पीड़ित रोगी स्निग्ध न हो, तो भी उसे स्नेह-मिश्रित निरूहण विस्ति दे सकते हैं। ठीक निरूहण होनेपर वायुमें विल्व तैल, पित्तमें मुलहठी तैल और कफ्में मैनफलके तैलसे अनुवासन करें।

वहुधा रात्रिको वस्ति नहीं दी जाती, इसिछए कि रात्रिमें दोषोंका उत्कलेश होता है और उससे आध्मान, भारीपन तथा ज्वर आजानेकी भीति रहती है; फिर भी रोगी अधिक पित्त, चीए कफ, रूच शरीरवाला और वातपीड़ित हो, तो रात्रिमें भी वस्ति दी जाती है। उष्णकालमें तो पित्तप्रकृतिवालेको रात्रिके पहले पहरमें ही वस्ति देना हितकर है।

कोई मनुष्य वमन आदि कियासे शरीर शुद्ध न करे, केवल विस्तिका ही प्रयोग करे, उसके यदि मलसहित तैल निश्चित समयपर वाहर न आवे, शिथि-लता, आफरा, शूल, श्वास और ऑतोंमें भारीपन (बद्धकोष्ठ) हो जाय, तो निरूह विस्तिद्वारा दोपको बाहर निकाल लें, या तीक्ष्ण औषधकी फलवर्तिद्वारा मलको त्याग करानेका प्रयत्न करें।

यदि वायु स्नेह और मलसिंहत अर्वगित करने लगे तो विरेचन और तीक्ष्ण

नस्य देवें ।

स्नेह बस्ति देनेके पीछे तुरन्त केवल स्नेह ही बाहर निकल आवे (मल न निकले), तो पुन: थोड़े परिमाणमें बस्ति देनी चाहिये।

अति रूच और भयङ्कर वातविकार वालेको २-३ स्तेह वस्ति देकर निरूह वस्तिमें स्तेह मिश्रित करके देना चाहिये।

अनुवासन बन्तिके लिये रास्ना, देवदार, बेल छाल, मैनफल, सौंफ, श्वेत पुनर्नवा, लाल पुनर्नवा, गोखरू, अरणी और श्योनाक, ये १० ओषधियाँ विशेष उपयोगी हैं। इसमेंसे अनुकूल ओषधि और ज्याधिशामक ओषधियोंको मिला, यथा विधि तैल सिद्ध करके, बस्ति कर्ममें उपयोग करें और बस्तिके तैलमें थोड़ा सेंधानमक भी मिला लें।

वात, पित्त और कफ दोपोंके शमनार्थ शास्त्रमें सहस्रशः सिद्ध प्रयोग लिखे हैं। इनमेंसे यहाँ केवल ९ प्रयोग ही दिए हैं, तथा कुछ प्रयोग रोगोंकी चिकित्साके साथ भी आगे दिए जावेंगे। यदि किसीको बस्तिके अधिक प्रयोगोंका उपयोग करना हो, तो, मुल शास्त्रीय प्रन्थोंका अवलोकन करें।

गुड़्च्यादि तैल — गिलोय, एरएडकी जड़, पूतिकर ज, भारङ्गी, बासा, रोहिष यास, शतावर, पियावाँसा और काकजंघा ४-४ तोले, जो, डइद, अलसी, वेर और कुलधी १०-१० तोले लें। सबको कूट ६४ सेर जलमें काथ करें। चतुर्थोश रहनेपर उतारवर छान लें। फिर इस काथके साथ जीवन्ती, काकोली, चीर काकोली, जीवक, ऋषभक, मेदा, मुद्गपर्गी, माषपर्णी और मुलहठी, इन ९ ओषधियोंका एक — एक छटाँक कल्क तथा ४ सेर तिल तेल मिला यथाविधि तैल पाक करें।

इस बस्ति तैलके साथ देवदारु, बच, रास्ता, सोया, कूठ और सैंधानमकका चूर्ण, २-२ मारो मिला देना हितकर है। इस तैलकी वस्तिसे सम्पूर्ण वात विकार नष्ट हो जाते हैं। दोप-शमनके लिये धनियाँ और सोंठका काथ पिलावें।

शक्यादि तैल — कचूर, पुष्करमूल, पीपल, मैनफल, देवदार, सोया, कूठ, मुलहठी, बच, बेलकी छाल और चित्रकमूल-इन ११ ओपधियोंको सम भाग लेकर दुगुने दूधके साथ पीसकर कल्क करें। फिर कल्क, कल्कसे चार गुना तैल और कल्कसे चतुर्गुण जल मिलाकर यथाविधि पाक करें। इस तैलका ब्रितकर्ममें उपयोग करनेसे मृद् बातका अनुलोमन होता है, तथा अर्श, प्रह्णी-दोप, आनाह, विपमज्बर, कटि, उर, पृष्ट, कोष्ट, इन सब स्थानोंके वान-रोग नष्ट होजाते हैं।

वचादि तेल—वच, पुष्करमूळ, कुछ, इलायची, मैनफळ, देवदारु, सैंधा-नमक, काकोलो, चीर काकोली, सुळहठी, मेदा, महामेदा, अमळतासकी छाल, पाठा, जीवक, जीवन्ती, भारंगी, सफेद चन्दन, कायफल, सरला (सफेद निशोय), अगर, वेलछाल, नेत्रवाला, असगन्य, चित्रकमृल, वृाद्ध, वायविदङ्ग, अमलतासकी फलीका गूदा, वृद्ध दारू, काली निशोथ, पीपल, ऋद्धि, इन २२ ओपधियोंको समभाग मिलाकर कलक वनावें। फिर कल्क १ सेर, वृहत्पंचमृल १६ सेरका काथ, दूध म सेर और तिलका तैल ४ सेर मिलाकर यथाविध सिद्ध करें।

इस तैलका वस्तिमें उपयोग करनेसे गुल्म, आफरा, अग्निमांद्य, अर्श, प्रह्णी, मूत्रमें प्रतिवन्ध, ये सव रोग दूर होते हैं। यह तैल वात रोगीके लिये उत्तम लाभदायक है।

चित्रकादि तैल-चित्रकमूल, अनीस, पाठा, दन्तीमूल, बेल छाल, वच, गूगल, श्वेत निशाय, शालपणी, रास्ना, काली निशोय, अमलतासकी फलीका गूदा, चव्य, अज्ञमोद, सोया, रेगुकवीज, असगन्ध, मजीठ, कच्र, पुष्करमूल, गठीना, इन २१ ओपियोंको सममाग मिलाकर कल्क करें। फिर कल्क १ माग, दुध १६ भाग, जल ४ भाग और तैल ४ भाग मिला, ययाविधि पाक करें।

यह तैल गुश्रसी, खञ्जवात, कुन्जवात, ऊरुस्तम्भ, मूत्रदोष, उदावर्त, इन सब रोगोंके लिये ठीक है। मन्दाग्निवालोंके लिए भी वस्ति कर्ममें हिताबह है।

मधुकादि घृत—मुलहठी, खस, गंभारी, छटकी, कमलगट्टा, चन्दन, श्यामा (प्रियंगू), पद्माख, नागरमोथा, इन्द्रजी, अतीस, नेत्रवाला, इन १२ ओपियोंको समभाग मिलाकर कल्क करें। फिर इस कल्कके साथ ४ गुना घृत और आठ गुना जल गिलाकर यथाविधि सिद्ध करें। पकनेके समय कल्कसे चतुर्थोश तैल और अठगुना दूध मिलावें।

इस घृतमें न्यप्रोधादिराणका क्याथ मिलाकर वस्तिकर्ममें उपयोग करनेसे पित्तप्रकोपजनित दाह, रक्तप्रदर, विसर्प, वातरक्त, विद्रधि, रक्तपित्त और ज्यर आदि रोग द्र होते हैं।

मृणालादि घृत—कमलकी नाल, कमल, कमलकन्द, रवेत अनन्तमूल, कृष्ण अनन्तमूल नागकेशर, सफेर चन्दन, लाल चन्दन, चिरायता, कमलगृहे, कसेह, पटोलपत्र, कुटकी, मजीठ, त्रियंगू, पित्तपापड़ा, अड़ू सा, इन १७ ओषियों को समभाग मिलाकर कलक करें। फिर कलक, कलकसे ४ गुना तैल, तैलसे द्विगुण दूच, तथा तैलसे ४ गुना तृण पंचमूलका क्वाय मिलाकर, यथा-विधि तैल सिद्ध करें। इस तैलका बस्ति, नस्य, मर्दन और पीनेके लिए उपयोग करनेसे पित्तके अनेक प्रकारके रोग नष्ट होजाते हैं।

त्रिफलादि तैल—हरड़, बहेड़ा, ऑवला, अतीस, मूर्वी, निशोध, चित्रक-मूल, अड़्सा, नीमको अन्तर छाल, अमलतासकी फलीका गूरा, पीपलामूल, सातला, हल्दी, दारुहल्दी, गिलोय, इन्द्रायणकी जड़, पीपल, कूठ, सरसी, सोंठ, इन २० ओपियोंको संमभाग मिलाकर कल्क करें। फिर कल्क, कल्कसे ४ गुना तैल, तैलसे ४ गुना सुरसादिगणक्ष का क्वाथ मिलाकर यथाविधि तैल सिद्ध करें।

इस तैलकी योजना पीने, मर्दन करने, गण्डूप (कुल्ले करने), नस्य देने और विस्तिकर्मके लिये करनेसे स्थूलता, आलस्य और खुजली आदि कफ प्रकोपज रोग नष्ट हो जाते हैं।

पाठादि तैल—पाठा, अजमोद, महाकरंज, पीपल, गजपीपल, सोंठ, निराोथ, काला अगर, भारंगी, चन्य, देवदार, कालीमिर्च, छोटी इलायची, हरड़, कुटकी, कचूर, पीपलापूल, कायफल, इन १८ ओषधियोंको समभाग मिलाकर करक करें। फिर करक, करकसे ४ गुना तिल तैल या एरण्ड तैल तथा वली पंचमूल (विदारोकन्द, अनन्तमूल, हरदी, गिलोय और मेंद्रासिंगी) और कंटक पंचमूल (करोंदा, गोलक्, कटसरैया, शतावर और महाशतावर); इन १० ओपधियोंका क्वाथ तैलसे २-२ गुना डाल, यथाविधि तैल सिद्ध करें। इस तैलकी अनुवासन वस्ति देनेसे सब प्रकारके कफ रोग नष्ट होते हैं।

जीवन्त्यादि यमक—जीवन्ती, अतिबला, मेदा, काकोली, चीर काकोली, जीरा, पीपल, काकजंधा, कौंचके बीज, कचूर, काकड़ासिंगी, जीवक, सफेद सारिवा, काली सारिवा, पियाबाँसा, हरड़, बहेड़ा, आँवला, सोंट, पीपलामूल, इन २० ओपियोंको समभाग मिलाकर कल्क करें। फिर कल्क, कल्कसे २ गुना तैल, २ गुना घो और १६ गुना दूध मिलाकर यथाविधि पाक करें। इस यमकका स्तेहबरित द्वारा उपयोग करनेसे वीर्य, अग्नि और बलकी वृद्धि होती है। यह यमक वृंहण गुण पहुँचाता है। वात-पित्त विकार, गुलम और आनाहको नष्ट करता है। इस यमकके पान और नस्यसे गलेके उपरके रोग नष्ट हो जाते हैं।

सामान्य त्र्रोषध—वानशमनके लिये सोंफ, कर ज और कांजी आदि पदार्थींसे सिद्ध किये हुए तैलका उपयोग हितकारक है। इस तरह सैंधानमकको गरम कर तैलमें मिलाकर वस्ति देनेसे वानप्रकोप दूर होता है। वात-शमनार्थ किंचित् उष्ण तैलकी वस्ति देनी चाहिए।

[#] सुग्सादिगण—तुलसी, श्याम तुलसी, महवा, अजबला, वन तुलसी, रोहिपतृण, सुगन्धिततृग, क्षुद्रतुलसी, काचे पत्ते की छोटा तुलसी, कसोदो, नक्षछिकनी, भारंगी, काकजंघा, वरपुष्पा वर्दरो, वायविडंग, कायफल, श्वेतिनगुण्डी, लान निर्मुण्डी, तालम-ज्ञाना मूत्राकणी, मकोय और राजनिस्व, इनमेसे जितना औपिधया मिल जाये, उनको मिलालें।

श्लेष्मनाञ्चार्थ विल्वादि बृहद् पंचमूल और इतर कफव्न ओपधियोंसे सिद्ध किए हुए तैलकी वस्ति देवें। इस तरह मैनफल और काँजीको मिला तैल सिद्ध कर वस्ति देनेसे भी कफ नाश हो जाता है।

सूचमा—उष्णतासे पीड़ितोंके लिए ज्ञीतल ओपिधयोंकी तथा शीत प्रकोपसे पीड़ितोंके लिए डप्ण ओपिधयोंकी बस्तिकी योजना करनी चाहिए।

शोधन—साध्य रोगोंपर कदापि बृंहण ओपिध नहीं देनी चाहिए।

तैलाक्तगात्रं कृतमृत्रविट्कं नाति क्षधार्तं शयने मनुष्यम् । समेऽथ वेपन्नतशैरसे वा नात्युच्छिते स्वास्तरणोपपन्ने ॥ (च० सि० अ०३ । १६,)

बस्ति देनेसे पूर्व रोगीके देहपर तेल चुपड़ देना चाहिये, रोगी मल-मूत्र त्याग वस्तिसे पूर्व करलें, वह बहुत भूखा न होना चाहिये। अब आस्याप्य मनुष्यको शय्या (तख्त मेज) पर लिटा दें। शय्याका पृष्ठ सम होना चाहिये अथवा शिरका भार कुछ नीचा हो, शय्या बहुत ऊँची न हो, उसपर विछीना टीक विद्या हो।

निरुद्ध (आस्थापन) वस्ति ।

इस तिरुह विस्तिका सेवन विशेषतः अनुवासन विस्तिसे कोठा रिनम्ध होने पर किया जाता है; अतः इस निरुहका विवेचन अनुवासनके परचान् किया है। अनुवासनके जो अनिधकारी हों, उनको वमन-विरेचन आदिसे शुद्ध करके निरुह वरित दें; तथा अनुवासित (रिनम्ध) पुरुषको प्रायः तीसरे दिन निरुहण् विस्त दी जाती है। इस निरुह वरितका प्रयोग रनेहन और खेदन किया जिसने की है उसको, मलमूत्रका त्याग करनेके परचान् और भोजनके प्रथम प्रहर्में पहले वरना चाहिये।

वस्ति मिश्रिण—आस्थापन वस्तिमें सामान्य रीतिसे वातरोगीके लिये शहद १२ तोले, स्नेह २४ तोले और प्रचेप १२ तोले मिलावें।

पित्तरोगीके छिये शहद १६ तोले, स्नेह १६ तोले और शेष प्रद्येप १६ तोले लेवें।

कक्र रोगीके लिये शहद २४ तोले, स्तेह १२ तोले और आवाप (प्रकेप) १२ तोले मिलाये जाते हैं।

करुर ८ तोले, गुड़ ४ तोले, सैंधानमक १ तोला और क्वाय ४० तोले, ये तीनों प्रकृतिके लिये बहुधा समान मिलाये जाते हैं। फिर भी शक्ति अनुसार देश-कालका विचारकर मात्रा न्यूनाधिक की जाती है। बस्तिमें शहद, स्तेह, करुर, गुड़, क्वाय और सैंधानमकसे इतर काँजी, गोमूत्र, महा, दूध, मांसरस, नींबूका रस आदि मिलाये जाते हैं, उन्हें प्रचेप कहते हैं।

शास्त्रोक्त निरुद्ध बरित तैयार करनेके लिये १ तोले सैंधानमकको १६ तोले शहदके साथ मिलानें। बादमें घी अथवा तैल मिलाकर मथन करें। पश्चात् म तोले ओषधियोंका कल्क और क्वायका जल ३२ तोले मिलानें। यदि दूध, गोमूत्र, काँजी, मांसरस आदि ओषधि मिलाना हो, तो उसको भी ३२ तोले तक अच्छी रीतिसे मसल-कूटकर मिलानें।

इस तरह मिश्रण तैयार कर वस्ति लेनेसे शरीर शुद्ध होता है। इतना ही नहीं, जो-जो ओषधियाँ मिलाई जाती हैं, उनका गुण भी शीब ही प्रतीत होने लगता है। इस निरूह वस्तिमें क्वायादि वस्तु कुछ गर्म लेवें, किन्तु अधिक गर्म न लें। शीतल बस्तिसे आफरा और शूल आदि उपद्रव होते हैं, तथा अधिक उष्ण वस्तिसे दाह, शुक्राशयको हानि और मूच्छी आदि उपद्रव होनेका भय है।

मात्रा—निरूहणकी मात्रा पहले वर्षमें ४ तोले, फिर १२ वर्ष तक प्रति वर्ष ४-४ तोले बढ़ाता जाय, अर्थात् पहले वर्षमें ४ तोले, दूसरेमें ८ तोले, ५ वें वर्षमें २० तोले और १२ वर्ष होनेपर ४ म तोले लेवें। पश्चात् ६ म वर्षकी आयु तक ८-८ तोले बढ़ाना चाहिये; अर्थात् १३ वें वर्षमें ५६ तोले, १४ वें वर्षमें ७२ तोले और १८ वें वर्षमें ६६ तोले लेवें। फिर यही मान ६६ तोले ७० वर्षकी आयु तक कायम रखें। पुनः अति वृद्धावस्थामें मात्रा थोड़ी कम (८० तोले) करनी चाहिये।

वक्तव्य—वस्ति देनेके पहिले रोगीको तैलकी मालिश करा स्वेदन करालें। फिर भोजनसे पहले मध्याह कालमें वस्ति किया करावें।

निरुद्ध्यस्तिके अनिधिकारी:—अजीर्ण पीड़ित, अति स्निग्ध, जिसने स्नेह पान किया हो, अग्निमांद्य पीड़ित, अति निर्वल, भूख और प्याससे पीड़ित, अत्यन्त कुद्दा, सूर्चिंद्धत, वसन रोग या श्वास, कास, हिक्का, बद्धोदर, जलोदर, आध्मान, अलसक, हैजा, आमातिसार, मधुमेद और कुष्ट, इन रोगोंसे पीड़ितोंको निरुद्द वस्ति नहीं देनी चाहिये।

वक्तव्य: —यद्यपि आचार्योंने बद्धोदर रोगीके छिये निरूह वस्तिका प्रयोग करना बताया है। परन्तु नह बद्धोदर रोगीको आध्मान न हो तबके छिए है। यदि आध्मान हो तो निरूह बस्तिका निपेध है।

निरूह्वस्तिके द्राधिकारी—बातरोगी, उदावर्त्त, वातरक्त, विषमज्बर, मूच्छी, तृषा, जलोदरसे अन्य उदररोग, अफारा, मूत्रकृच्छ, अश्मरी, अण्ड- वृद्धि, रक्तप्रदर, अग्निमांच, शूल, अम्लपित्त और हृदय रोगसे पीड़ितको विधि पूर्वक निरुह् वृद्धित देनी चाहिये; तथा आवश्यकतातर उदररोगी, प्रमेह-पीड़ित,

कुप्र रोगी तथा स्थूल शरीरवालेको भी निरूह वस्ति दी जाती है।

च्य रोगी, उर:चत पीड़ित, अशक्त, मूर्च्छित, इनमेंसे जो वमन-विरेचन आदिसे अति छश हुए हों और जिनको शोधन वस्ति देनेसे दोप दूर होनेपर यृत्यु हो जानेकी भीति हो, उनको शोधन वस्ति नहीं देनी चाहिये।

तिह्रह बरिन लेनेके बाद आध पौन घएटे तक उकडू बैठे रहनेसे आम सहिन मल और क्वाय आदि द्रव्य सब बाहर आजाते हैं। क्वाय या जलका जुळ अंश शोपण होजाता है, वह मूत्रमार्गसे निकल जाता है।

शासकारोंने इस निरुद्ध वस्तिके भिन्न-भिन्न गुणोंकी प्राप्तिके लिये निम्ना-नुसार अनेक विभाग किये हैं। जैसे कि:—

उत्क्लेशन वस्ति—एरएडके बीज, मुलहठी, पीपल, संधानमक, बच और हाऊवेरका कल्क मिलाकर तैयार की हुई वस्तिसे दोप पृथक् होजाते हैं। इस हेतुसे इस वस्तिको उत्क्लेशन बस्ति कहते हैं।

दोषष्त दस्ति—सोया, मुलहठी, वेलकी छाल और इन्द्रजबके कल्कको कांजी और गोम्त्रमें मिलाकर वस्ति देनेको दोपहर वस्ति कहते हैं। इस वस्तिसे दोपोंके वृद्धि-चय दूर होकर वायु अनुलोमन होती है।

साधुतिलिक वस्ति—शहद, तैन्न और एरएडमूलका क्याथ, तीनों समभाग, सोंफ २ तोले, सेंधानमक १ तोला, मैनफल (१नग) का गर्भ मिलानें। फिर रईसे मथ, नियायाकर वस्ति देवें। यह वस्ति दोप बाहर निकालने और बल-वर्णकी शांतिके लिये राजा, स्त्री, सुकुमार, वालक और वृद्ध, सवको दी जाती है। इसके सेवन-कालमें सवारी, स्त्री-सेवन या खानपानमें अधिक बन्धन नहीं है। यह भी दोपका वस्ति है।

शोधन यस्ति—इन्तीमूल, त्रिफला, थूहरका दूध आदि विरेचन कराने पाली ओपियों को छृत-संघवादिके साथ मिला, मंथन कर तो वस्ति तैयार की जाय, या निशोधादि ओपियों के काथसे वनाई जाय, उसे शुद्धिकर और शोधन वस्ति कहते हैं। इस वस्तिके सेवनसे भीतर रहे हुए मल निकल जाते हैं और मूत्र आदि शुद्ध हो जाने हैं।

संशमन वस्ति—प्रियंगु, मुलहठी, नागरमोथा और रसोंतके कल्कको दूधमें मिलाकर बस्ति देनेसे दोपोंका शमन होता है; अतः इस वस्तिको संशमन बस्ति कहते हैं।

उपर्युक्त उत्क्लेशन, दोपहर और संशमन वस्तिका उपयोग क्रमशः करना चाहिये; अर्थात् पहले उत्क्लेशन वस्ति लेकर दोपको उत्क्लेशित करें (इसकी किया सुध्जिसके समान है), फिर दोपहर वस्तिद्वारा उत्क्लिष्ठ दोपको निकाल दें; तत्पश्चात् रोप लीन दोपके शमनार्थ संशमन वस्तिका प्रयोग करना चाहिये।

लेखन वस्ति—त्रिफलाका काथ, गोसूत्र, शहद और जवाखार आदि मिश्रित बस्तिको लेखन बस्ति कहा है। इन ओपियंकी वस्तिसे भीतर रहे हुये मेद, कफ और आम आदि सूक्ष्म दोप सूख जाते हैं; और स्थूल दोप बाहर निकल जाते हैं।

यापन वस्ति—शहद, घृत ८-८ तोले तथा हाऊवेर और सैंधानमक १-१ तोला लें। सबको यथाविधि गिलाकर वस्ति तैयार करनेको यापन वस्ति कहते हैं। यह बस्ति पाचक और शोधक है।

बृंहण बस्ति—मांसरस, घृत, काकोली आदि वृंहणीय ओपियोंकी बस्तिको बृंहण कहा है। इस वस्तिके सेवनसे अङ्ग पृष्ट होता है।

एरएडमूलका काथ, शहद और सिद्ध तैलादि मिश्रित वस्ति, वृष्य, दीपन और वृहण है। तथा उदर, उदावर्त्त, मेद, गुल्म, कृमि, प्लीहा आदि रोगोंको दूर करती है।

चलादि वस्ति—वलामूल, गिलोय, हरड़, वहेड़ा, आँवला, रास्ता, लघुपछ्रमूल (शालपणीं, पृश्तिपणीं, छोटी कटेरी, वड़ी कटेरी, गोल्क्) और वृहत्
पञ्चमूल (वित्व, श्योनाक, गम्भारी, पाटला और अग्तिमंथ) प्रत्येक ओषि ४-४
तोले, मैनफल ६२ तोले, वकरेका मांस २०० तोले, इन्हें एकन्नकर, चारगुने
पानीमें डालकर पकावें चतुर्थीश अवशेष रह जाय, तब उतारकर छान लें। पुन:
अजवायन, मैनफल, वित्व, क्रूठ, वच, सोया, पीपल, इन सवका मिला हुआ
कत्क ७ तोले, गुड़ ४ तोले, घी और तैल ८-८ तोले, शहद और सैंधानमक
प्रकृतिके अनुसार युक्तिपूर्वक डाल मथकर वस्ति क्रियामें उपयोग करें। यह
बस्ति एकांग वात, सर्वांग वात, पद्माघात, आध्मान, और उद्ररोगमें लाभदायक है।

दीपन वस्ति-दीपनीय ओपिधयोंकी बस्तिको दीपन वस्ति कहा है।

् अर्ध मात्रिक वस्ति—दशमूल काथमें सोंफ और सेंधानमक १-१ तोला, शहद ८ तोले, तैल म तोले और मैनफल ४ तोले मिलाकर वस्ति देनेसे चय और कृमि रोगको नष्ट करती है, शुक्रकी वृद्धि करती है, तथा वातरकको दूर करती है। यह बृद्दित बल-वर्णकारक, वृष्य तथा शक्ति देने वाली है।

्र परग्रड वस्ति—एरग्ड मूल, कचूर, लघुपच्च मूल (ज्ञालपर्गा, पृष्ठपर्गा, छोटी कटेली, वड़ी कटेली और गोखरू) रास्ता, असगन्य, अति वला, गिलोय, पुनर्नवा, अमलतासका गृदा, देवदारू, ये १४ ओपधियां ४-४ तोले और भैन-फल ३२ तोलेको जल २५६ तोलेमें मिलाकर अष्टमांश काथ करें। फिर सोया, हाडवेर, प्रियंगु, पीपलं, मुलहठी, वच; रसौंत, इन्द्रजी, नागरमोथा और सैंधा-

नमक १-१ तोला मिलावें। शहद, तैल और गोमृत्रः आवश्यकता अनुरूप मिलाकर बस्ति देवें। यह वस्ति दीपन और लेखन है तथा जंघा, ऊरु, पैर, कटि-स्थान और पीठ आदि स्थानोंके शूल और कफावृत वात, मलावरोध, मूत्रावरोध, शूल सह अफारा, अश्मरी, मूत्रमें रेत जाना, आनाह, अर्श और प्रहृणी आदि रोगोंको दूर करती है।

द्राचादि वस्ति—मुनका, ऋदि, गंभारी फल, महुआ, खस, अनन्तमूल, लाल चन्दन, काकोली, मुखी, मुद्गपर्णा, वंशलोचन, कोंच, मुलहठी, इन सबको १-१ तोला लेकर कल्क करें। फिर १ तोले मेदाकी पेया × तथा शहद घी, मुलहठीसे सिद्ध किया हुआ तैल. विदारीकन्द्रका रस, ईखका रस और गुड़ उचित मात्रामें मिलाकर वस्ति देवें। यह वस्ति पिचहर है। हृद्य, नाभि, पार्ध-भाग और उद्रकी पीड़ा, दाह, अन्तद्दीह, बहिदीह, मूत्रकृच्छ, चीणता, चत-रोग, वीर्यनाश और पिचातिसारमें यह प्रशस्त है।

पुनर्नवा वस्ति—श्वेत पुनर्नवा, रक्त पुनर्नवा, एरएड मूल, अइसा, पापाण भेद, वलामूल, कचूर, ढ़ाककी छाल, दशमूल, इन १८ द्रच्योंको ४-४ तोले छैं। तथा मैनफल ३२ तोले, वेलिगरी, जो, वेर फलकी छाल, कुलथी, धनियां प्रत्येक ५-५ तोले लें। फिर सवको मिला दूध २ सेर और जल २ सेरमें डालकर पकावें। जब दूध अवशेष रह जाय, तब उसे उतार कर स्वच्छ, श्वेत वस्त्रसे छान लें, फिर बच, सोया, देवदारू, छुछ, मुलहठी, श्वेत सरसों, पीपल, अजवायन और मैनफल इनका कलक तथा गुड़, सैंधानमक इन्हें उचित प्रमाणमें तथा शहद, तिल तैल और घी प्रत्येक ६-५ तोले मिला यथाविधि २ से ४ बार निरूह बस्ति प्रयुक्त करें। वात रोगोंमें किच्चित् निवायी दी जाती है। पित्तप्रकोपमें दुग्ध प्रधान और शीतल बनाकर देनी चाहिये। इस तरह किसीभी रोगमें वात, पित्त, कफ, इनमेंसे जिसकी प्रधानता हो, उसपर उक्त विधिसे प्रयुक्त करनेपर केवल इस वस्ति कियासे ही अनेक रोगोंमें सफलता मिल जाती है।

मुस्तादिक वस्ति—नागरमोथा, पाठा, गिलोय, इटकी, खरेंटी, रास्ना, पुनर्नवा, सजीठ, अमलतासकी फलीका गृदा, खस, त्रायमाण, गोखरू, शालपणीं, पृष्ठपणीं, छोटी कटेली, बड़ी कटेली और गोखरू, इन १७ ओषधियोंको ४-४ तोले और मैनफल म नग लें। इन सबको २५६ तोले जलमें काथ कर चतुर्थीश शेष रहनेपर उतारकर छान लें। फिर जंगली जीवोंका मांसरस, शहद और घी १६-१६ तोले तथा सौंफ, त्रियंगु, मुलहठी, इन्द्रजी, रसौंत, सैंवानमक १-१ तोलेका कलक, यथाविधि मिलाकर बस्ति देवें।

इस वितके सेवनसे वातरक, मोह, शोय, अर्श, गुल्म, मूत्रदोष,मलावरोभ,

[×] पेया बनानेकी विधि-अञ्जलिक बस्तिमें आगे दर्शाई जायनी ।

विसर्प, ज्वर, अतिसार और रक्तिपत्त रोग नष्ट होते हैं। यह वस्ति बलकारक, जीवनीय, वृष्य, नेत्रोंको हितकारक और शूलनाशक है। यह योग सब आस्थापन योगोंमें राजाके तुल्य श्रेष्ठ है।

यष्ट्यादि बस्ति—मुलहठी ५ तोले लेकर म गुना दूध और ३२ गुना जल मिलाकर दुग्धावशेष काथ कर छान लें; तथा सोया, मैनफलकी गिरी और पीपलको समभाग मिला १६ तोले कल्क करें। फिर उपर्युक्त क्वाथमें कल्क, घी और शहद १६-१६ तोले तथा सैंधानमक १ तोला मिला, यथाविधि मथन करलें। पश्चात् शीतल होनेपर वस्ति देनेसे वातरक्त, स्वरभंग और विसर्प रोग नष्ट होते हैं।

द्वितीय विधि—मुलहठी, लोध, खस, रक्त चन्द्रन, कमल और नीलोफर १-१ तोला लेकर ४० तोले दूध और १६० तोले जलके साथ मिला, दुग्धावशेष कायकर छान लें। पश्चात् जीवनीय गण (जीवक, ऋषमक, मेदा, महामेदा, जीवन्ती, काकोली, क्षीरकाकोली, मुद्गपर्णी, माषपर्णी और मुलहठी) का कलक म तोले करें। फिर काथ, कलक, सैंधानमक १ तोला, घी और शहद १६-१६ तोले मिला, यथाविधि मथन कर शीतल होनेपर वस्ति देनेसे पिक्त-प्रकोपज रोग दूर होते हैं।

क्षार बस्ति—सैंधानमक १ तोला, सौंफ १ तोला, गोमूत्र ३२ तोले और गुड़ न तोले लें। सबको खूब मसल छान, गरमकर बस्ति क्रियामें उपयोग करें। इसके सेवनसे शूल, मलावरोध, आफरा, दारुण मूत्रकृच्छ, कृमि, उदावर्त्त और गुल्म आदि रोग नष्ट हो जाते हैं। यह बस्ति सुवह रात्रिको भोजन पचन होजानेपर या आवश्यकता होनेपर शामको किया हुआ भोजन पच जानेपर रात्रिको भी दे सकते हैं।

वैतरण वस्ति-इमली १ तोला, गुड़ २ तोले, सैंधानमक १ तोला, गोमूत्र ३२ तोले और तैल १ से ४ तोले तक आवश्यकतानुसार मिलाकर वस्ति कर्ममें उपयोग करें। इसके सेवनसे शूल, आनाह और आमवात नष्ट होते हैं। यह बस्ति भोजनके पश्चात् सायंकालको भी दे सकते हैं। यदि रोगी निर्वल हो, तो भोजनसे पहले देवें।

इस रीतिसे भिन्न-भिन्न ओषियोंके काथसे निरूह बस्तिके अनेक भेद प्राचीन आचार्योंने दिखाये हैं। जिस रोगमें जो ओपिध हितावह हो, उसके कायका निरूह बस्तिमें उपयोग करना चाहिये।

वस्ति मर्यादा—निरूह बस्ति (दोष बाहर निकालनेके लिये) प्रायः वात-वृद्धि वालेको स्नेहयुक्त, उष्ण, माँसरस सहित १,पित्तवृद्धि वालेको मधुर श्रोतल ओपधि और दूध सहित २, और कफप्रकोप वालेको गोमूत्रमें चरपरे और रूच पदार्थ मिला, गरम कर ३ वस्ति देना चाहिये।

इससे अधिककी आवश्यकता रहे तो एक वार अधिक शोधन करें। यह लक्ष्यसे रखें, कि वस्तिसे हीनक्रम भले ही हो; किन्तु अतिक्रम न होना चाहिये, ऐसा भगवान् धन्वन्तरि जी 'अपि हीनक्रमं कुर्यान्न तु कुर्यादितक्रमम्।' इस चचनसे कहते हैं।

इस मतका समर्थन करने के परचात् नाना प्रकारकी जीर्ण व्याधियों में उतने से कार्यसिद्धि न हुई तो क्या करना ? इस प्रश्नके उत्तरमें श्री० वाग्भद्दाचार्यने अन्य आचार्यों के मतसे उत्कलेशन, शुद्धिकर और शमन, ये त्रिविध वस्ति कही हैं। फिर स्वमतसे चरक संहितामें कहे अनुसार कर्म, काल और योगरूप त्रिविध वस्तिका वर्णन करते हैं। इनमें यथाक्रम ३०, १४ और ८ वस्तियां कही हैं।

कर्मवस्तिमं पहले १ स्तेह वस्ति, फिर १२ निरूह और १२ अनुवासन (निरूहके वाद देने योग्य स्तेह वस्ति); तथा अन्तमं ५ स्तेह वस्तियां मिलाकर ३० वस्तियां देना चाहिये।

काल वस्ति विधानके लिये १ स्नेह बस्ति, फिर ४ निरूहण और ६ स्नेहन; तथा अन्तमें ३ स्नेह बस्ति मिलाकर १४ वस्तियां देना चाहिये।

योग वियानमें पहले १ स्नेड वस्ति, ३ निरूह्ण, ३ स्नेहन तथा अन्तमें १ स्नेह वस्ति मिळाकर प वस्तियां देना चाहिये। यद्यपि इन कर्म आदि योगोंका अधिक व्यवहार शास्त्रोंमें नहीं है; तथापि वस्तिकी योजना करनी हो, तो कर सकते हैं।

स्चना—निरूह बरितके प्रयोगसे आंतोंमेंसे मल निकल कर खान खाली हो जाता है, जिससे उसमें वायु प्रविष्ट होनेका प्रयत्न करता है। इसलिए निरूह बरित करानेके परचात् निवाये जलसे स्नान करा, भोजन करा देवें; और सायं कालको स्नेह बरित देवें या नारायण तैल या अन्य (वातहर तैल) की हलके हाथसे पेटपर मालिश करावें।

पित्त रोगीको दूध-भातका भोजन; श्लेष्मप्रधान रोगीको यूप व भातका भोजन; और वातप्रकृति वालेको मांसरस और भातका भोजन करा, सायंकालको बृंहण कार्यार्थ स्तेह वस्ति देवें।

निरुद्द बिस्तका काथ, अथवा जल मलसहित निकले; मल, पित्त, आम (कफ) और वायु, कमसे निकले; तथा शरीरमें हल्कापन प्रतीत होवे, तो निरुद्द बिस्त उत्तम प्रकारसे हुई जानें। यदि पानी, मल और वायु थोड़े थोड़े प्रमाणमें निकले; मूच्छी, पीड़ा, जड़ता और अरुचि उत्पन्न होवे, तो निरुद्द बिस्त दोष वाली जानें। यदि निरुष्ठ बस्तिके काथ आदि द्रव्य पौन घएटेसे अधिक समग्र भीतर रह जायँ, तो मल-मूत्रावरोध, शूळ, अस्वस्थता, उत्तर, श्वास, उदरवात आदि विकार होने लगते हैं। इसलिये अति निर्वलको निरुष्ठ बस्ति न दें। कदाच बस्ति द्रव बाहर न निकले, तो फलवर्त्ति को गुदामें प्रवेश करा कर दोपको दूर करें; अथवा स्वेदन करावें या ३ माशे सोंठकी चाय (काथ) कर घी और सैंधानमक मिलाकर पिलावें।

यद्यपि भोजन करनेके बाद निरूह विस्त देनेसे खाया हुआ अन्न वाहर निकलता है और वात आदि दोष प्रकुपित भी होते हैं, तथापि तीत्र उदरश्ल, विषप्रकोप अथवा अफारा आनेपर फलवर्त्ति देकर बादमें निरूह बस्ति देना चाहिये।

अजीर्ण होनेपर बरित नहीं देनी चाहिये। बरित प्रयोग करनेपर दिनमें नहीं सोना चाहिये; शेष आहार आचार आदि कर्म यथा नियम करते रहें।

दाह प्रतिकार—बस्तिमें द्रव्योंकी तीक्ष्णता अधिक होनेसे दाह होजाय, तो गोदुग्धमें घी मिलाकर बस्ति दें, या बीज निकाली मुनका अथवा गुलकन्द २ तोले खिला, उपरसे गोदुग्ध पिलाना चाहिये।

रक्तस्राव प्रतिकार—रक्तस्राव होने लगे, तो वड़, पिलखन, पीपल (अश्वत्य) और गूलरकी कोंपल या तृण पञ्चमूल (कुश, कास, शर, दर्भ और ईख) के साथ बकरीके दूधको सिद्धकर बस्ति देवें,गुदापर शीतल पदार्थका लेप करें। अधिक आवश्यकता हो, तो रक्तातिसारनाशक औषधका सेवन करावें।

श्राध्मान प्रतिकार—आंतोंमें वायु भर जाय,तो उदरपर तैलकी मालिश करें या दारुषट्क लेप करें;तथा हिंग्वष्टक या शिवाचारपाचन चूर्ण घृतके साथ देवें।

श्रपथ्ये—अधिक भोजन, भारी भोजन, विरुद्ध भोजन, अधिक ज्ञीतल पदार्थका सेवन, दिनमें शयन, रात्रिका जागरण, मैथुन, मलमूत्र आदि वेगका धारण, शीतल वायु या सूर्यके तापका सेवन, प्रवास, व्याख्यान देना, कोध, शोक और चिन्ता आदिका त्याग करना चाहिये।

स्तेह पान, वमन, विरेचन, शिरावेध और निरूह बस्ति, इन क्रियाओं के करनेपर जठराग्नि मन्द हो जाती है। अतः छघु अन्नका सेवन कर शने:-शनैः अग्निको प्रदीप्त कर लेना चाहिये। इन बस्ति आदि क्रियाओं और आहार-बिहारके यथोचित करनेसे सब रोग दूर होते हैं; तथा मनुष्य कान्तिवान और बछवान होकर पूर्ण आयु भोगता है।

-:आधुनिक वस्ति:-

आयुर्वेदके समान एलोपैथीमें भी बस्ति देनेका रिवाज है। इस शास्त्रके

अनुसार मुख्य ५ उद्देश्य हैं। १ मलाशय (वड़ी आंत और गुदनलिका) में भरे हुए मलको वाहर निकाल कर शुद्ध करना; २-अफारेको दूर करना; ३ स्यानिक (Local) उपचार निमित्त; ४ शरीरमें द्रव पदार्थ कम होनेपर पहुँचानेके लिए और ४ रोगविनिर्ण्यार्थ वस्ति दी जाती है।

यस्ति विश्वि—वस्ति लेनेके लिये १ से ४ सेर निवाया जल (सावुन आसरे ४-६ मारो मिला हुआ) इरिगेटरमें भरकर १८ इख्न अथवा ड्यूशमें भरकर लगभग ३-४ फीट ऊँ वाईपर दीवारमें लटका देवें। पश्चात् नलीके मुखपर घी अथवा तैलका हाथ लगा, थोड़ा जल बाहर निकाल, नलीको गुदामें प्रवेश करावें। वस्ति लेने वालेको वांथी करवट मुड़कर या चित सोकर लेनी चाहिये। नितम्ब भागको तिक्रयेपर ऊँचा रखें; तथा घुटनोंसे दोनों पैरोंको मोड़कर विस्ति लेवें। जल आंतोंमें प्रवेश करते समय शुक्त मलके हेतुसे किसी-किसी समय रुकता है। ऐसे समयपर १ सेकिएड नलीका मुख (नल) बन्द कर दें; फिर तुरन्त जलप्रवाह चाल् करें। जिनको अभ्यास न हो, उनको १ सेरसे अधिक जल नहीं देना चाहिये (वस्ति लेनेके समय ड्यूशमें शेप थोड़ा जल रह जाना चाहिये; अन्यया गुदामें वायु भी प्रवेश कर जाती है।) वस्ति लेनेके पीछे थोड़े समय तक (४ से १० मिनट तक) जलको आँतोंमें रोककर निकाल देनेसे जलके साथ बड़ी आंतमें रहा हुआ पुराना मल निकल जाता है; और आंत साफ होजाती है।

विस्तिके जलमें एरंड तेल या जैतून तेल ५ तोले मिला लिया जाय, तो पुराने मलको निकालनेमें विशेष सहायता मिल जाती है। ड्यूशका उपयोग एक-एक दिन छोड़कर करें। --१० समय विस्त लेनेसे आँत शुद्ध होजाती है।

सूचना—(१) किन्तु इस वातका स्मरण रखें, कि गर्म जल और सावुनसे बड़ी आंतकी श्लेष्मल त्वचा क्षुट्य होती है, इस हेतुसे सावुन अधिक न डालें, एवं जल भी ६८ से १०० फा० से अधिक गर्म न लेवें। सावुन स्नान करनेमें उपयोगी हो, वैसा लेना चाहिये।

- (२) गुदसंकोचनी पेशी (Sphicterani) १॥ इक्च लम्बी है, अतः गुदाके भीतर नलीका प्रवेश २ इक्च तक कराना चाहिये।
- (३) दो वर्षके ऊपरके वच्चेको सावुन जलकी वस्ति देनी हो, तो ४ से ६ औंस जल चढ़ाना चाहिये।

इसके अलावा रवरकी एनिमा (हिगिन्सनकी सिरिक्त) आती है। उसके द्वारा जल, दूध, ओषि, ग्लिसरीन या तैल गुदासे बड़ी आँतमें चढ़ाया जाता है। इस यन्त्रमें रवरकी गेंदको दवानेसे नलीद्वारा प्रवाही ओपिं मलाश्यमें चली जाती है। अस्वस्य हालतमें यह अधिक उपकारक है। प्रारम्भमें एक

बार गेंदको दबा भीतर भरी हुई वायुको बाहर निकाल डालनी चाहिये।

यदि वातप्रकृतिवालोंका शरीर शुष्क हो और वातनाङ्गोंनें विकृति हो, तो सिद्ध घी अथना तैलकी पिवकारी एनिमासे दी जाती है।

पित्तप्रकृति वालोंको आंतमें उष्णता और दाह हो, श्रारीर निर्वल हो तथा खाया हुआ अन्न न पचता हो, तो दूधकी वस्ति देवें।

कफप्रकृतिवालोंको कसैले और चरपरे पदार्थ मिले जलकी बस्ति देना हितकर है।

किसी रोगीको भोजनमें काँच अथवा तीक्ष्ण विष आजानेसे आंतमें दाह होकर रक्त निकलता हो, तो ऐसी स्थितिमें घी की पिचकारी देनी चाहिये।

बालकों और सिन्नपात आदि व्याधिपीड़ितोंके लिये एरएड तैलकी पिच-कारी अथवा गुदामें चढ़ाने लायक वित्तिका प्रयोग करना चाहिये। विलायती ओषि वेचनेवालोंके पास ग्लसरीनकी सपोजिटरी मिलती है, वह लगानेसे सत्त्रर मलको दूर करती है।

- स्चता—(१) निरूह वस्ति लेने या नन्य चिकित्साशास्त्र कथित ड्यूशका उपयोग उदरशोधनार्थ करनेपर (मल शुद्धि होनेपर) तुरन्त नित्राधे जलसे स्नान कराकर थोड़ा भोजन करा देना चाहिये। अन्यथा आंतों के भीतर वायुका प्रवेश होजाता है। एवं वस्तिका शेप दूपित जल, जो आंनों में हो, वह रक्तके भीतर शोपित होजाता है।
- (२) बस्ति सेवन कालमें मैथुन, दिनमें निद्रा, अश्व आदि वाहनोंपर प्रवास, मार्गगमन, शीतल वायुका सेवन, सूर्यके तेज ताप या अग्निका सेवन और विरुद्ध भोजन आदिका त्याग करना चाहिये। हल्का पथ्य भोजन लेना चाहिये।
- (३) नूतन आशुकारी रोगीके लिये बस्तिका उपयोग हो सके तब तक दिनमें करना चाहिये। रात्रिमें उपयोग करनेपर आमवृद्धि और कफप्रकोप होनेकी भीति रहती है।

एलोपेथीमें वस्तिप्रकार

एलोपेथीवाले आयुर्वेदिक वस्तिके सदश रोगशमन और वल वृद्धिके लिये बहुधा नहीं देते। फिर भी उस शास्त्रने भी इस सम्बन्धमें कृतिपय नियम बना लिये हैं, और निम्न १२ प्रकारकी वस्तियोंका निर्माण किया है।

१. उत्सर्जक वस्ति; २. विरेचन वस्ति; ३. वातहर वस्ति; ४. क्रिमच्न वस्ति; ५. पोषक वस्ति; ६. उत्तेजक वस्ति; ७. सत्तत पोषक जळ वस्ति; म. औषध चि० प्र० नं० ८ वस्ति; ६. त्राही वस्ति; १० शामक वस्ति; ११ संमोहनी वस्ति; १२. रोग निर्णयार्थ वस्ति ।

उक्त बस्तिप्रकारोंके भीतर उत्सर्जकके ४ प्रकार (नं. १ से ४), विरेचनके ४ प्रकार (५ से ८), वातहर ६ प्रकार (६ से १४), कृमिटनके २ (नं. १४-१६), पोपक नं. १७, उत्ते जक बस्ति नं. १८-१९, सतत पोपक जल वस्ति नं० २०, आंषध बस्ति नं. २१, प्राही नं. २२, शामक नं. २३-२४, संमोहनी नं. २४ और रोगनिर्णयार्थ बस्तिका वर्णन नं० २६ में किया है।

- १. सामान्य वस्ति (Enema Simplex) सारे कदुण्ण जल या नमक जलकी विश्व । इसका उद्देश्य मलाशय शुद्धि (Rectal Lavage) के लिये अधिक मात्रामें लवण जल १०० फेरन हाइट डिग्री उप्ण, अनेक वार चढा, तुरन्त निकालते रहते हैं । जिससे गृहदन्त्र धुल जाता है । फिर अन्तमें पोपणार्थ १० औंस लवण द्रव भीतर छोड़ देते हैं ।
- े. साबुन जलकी वस्ति—(Enema Saponis) स्नान करनेके साबुन १ तोलेको १ सेर जलमें उवालकर जलको कपड़ेसे छान लें। जल १०० फा० गरम होना चाहिये। इसमें अन्तस्त्रचाके रक्तणार्थ ४ तोले एरण्ड तैल मिलाया जाता है। इस प्रकार जल वड़े मनुष्यके लिये आयु, शरीरवळ और रोग दृष्टिसे १ से २ सेर तक चढाया जाता है।
- 3. तैल बस्ति—यह वस्ति रचरके कैथेटरसे दी जाती है। पहले कैथेटरको कुछ गरम जलमें डुचोकर मुलायम बना लेवें। जिससे चढानेपर बिना कष्ट मलाइयके उपर तक चढ़ जाता है। फिर निम्न सिरेको चोंगा लगा, उसमें निवाया तिल तैल या जैतुनका तैल ४ से २० औंस तक ढालते हैं। इस वस्तिको आध घएटे तक रोकनेका प्रयत्न करना चाहिये।

उपयोग—यह वस्ति जमे हुये मलको या मलकी गांठोंको तोड़ मुलायम यना अन्तरत्वचाका संरक्षण करते हुये वाहर निकालनेके लिये दी जाती है।

वक्तस्य—(अ) आध घरटे बाद आवश्यकता हो तो साबुन जरूकी अथवा ४-८ औंस तैल मिलाये हुए निवाये जलकी वस्ति देवें।

- (आ) कैथेटरसे तैल चढानेके पश्चात् तुरन्त सावुन जलमें डाल दें। अच्छी तरह तैल धुल जाने तक रखें। फिर निकाल कर सुखा दें।
- ४ ग्लिसरीनकी वस्ति—मुड़ी हुई नलीवाली वल्कनाइट या कांचकी पिचकारी (Syringe) हारा वालकांको १ ड्रामसे १ औंस तक गिलसरीन चढाया जाता है। वल्कनाइटके मुखसे कभी कभी गुदाके भीतरकी श्लेष्मिक कलामें वाव हो जानेकी भीति है। इसिल्ये सिरेपर रवरकी छोटी नली लगा देनी चाहिये।

कचित् २-४ औंस ग्लिसरीनमें समान साबुनका जल मिलाकर कैथेटरसे चढाया जाता है। बचोंके कष्टको शीघ दूर करनेके लिये ऐसा किया जाता है।

वर्तमानमें ग्लिसरीनकी गुद्वित (Suppository) को निवायी करके चढ़ा देनेका अधिक रिवाज होगया है। क्विचित् तिल तैल और ग्लिसरीन, दोनों मिला कर वस्ति देते हैं। ग्लिसरीनके क्षोभक (Irritant) प्रभावको शमन करनेके लिये ऐसा करते हैं।

वक्तव्य—विरेचन बस्ति (Purgative enemas) निम्न नं० ५ से म में कही हुई विरेचन बस्तिको १-२ घंटे तक भीतर धारण करते हैं। यह शोध, जलोदर आदिके जल और विषको बाहर फेंक्रनेके लिये दी जाती है। (यह कार्य उत्सर्जन बस्तिसे नहीं हो सकता) विरेचन वस्तिका द्रव्य ४ घण्टे तक बाहर न आवे, तो फिर साबुन जलकी बस्ति देकर विरेचन द्रव्य सह विकार या विषको आकर्षण करा लिया जाता है। इसके लिये निम्न ४ द्रव्योंकी बस्ति प्रयुक्त होती है।

४. प्रग्रह तैलकी बस्ति—२ से ४ औं स एरएड तैलको दूने तिल तैलमें मिला रबरके कैथेटर या नलीके ऊपर लगे हुये चोंगेमें डालकर चढ़ाया जाता है। अथवा १ औं स एरएड तैलको २० भों स पेयामें मिलाकर चढाते हैं।

पेया (Mucilage) बनानेकी विधि-२ ड्राम (७।। माशे) मैदेको थोड़े ठंडे जलमें मिलाकर लेई (Paste) बनावें। फिर डवलते हुए २० औंस जलमें मिला दो पात्रोंमें डलट पुलट करें। जिससे सफेद रंग दूर होकर पारदर्शक बन जाय। उस वस्तिकी निलकामेंसे सरलतापूर्वक भीतर प्रवेश कर सके, वैसी पतली बना लेवें।

६. मेगनेसिया सल्फेटकी बस्ति—इस विदेशी नमकको १ से ४ औं स तक लेकर ४ से ८ औं स डबलते जल या पेयामें पिघलावें, फिर डब्एाता १०० फा० रहनेपर बस्ति देवें, जल अधिक न मिलावें। क्योंकि २ घएटे तक वस्ति द्रव्यको रोकनेसे ही जल शोषित होकर फिर गुद्मार्गसे बाहर निकल जाता है।

मस्तिष्कावरण प्रदाह (Meningitis) और मस्तिष्कमें प्रन्य (Tumour) होनेपर मस्तिष्क करोटी (खोपड़ी Skull) के भीतरके दवावका हास करने के लिये यह बस्ति हितावह मानी गई है। इसी तरह हद्रोग और वृक्ष रोगके हेतुसे उत्पन्न शोथ रोगमें भी यह उपयोगी सिद्ध हुई है।

- ७. एजुवाकी बस्ति—विशुद्ध एलुवा २० से ३० ग्रेन तककी पतली पेया या निवाये जलमें मिलाकर बस्ति देते हैं।
 - म. गोपित्त-(Ox gall) की बस्ति वैल या गीके र से ४ ब्राम पित्तको

१० औंस सायुन जल या पेयामें मिलाकर वन्ति देवें।

वक्तव्य - वातहर विश्त (Carminative Enemas) निम्न नं व्य से १४ तक कही हुई वायु निकालने और अकारा (Distension) को दूर करने के लिए व्यवहृत होती है। इसके ४ द्रव्य या खायन प्रयोजिन होते हैं। (१) तार्षिन तैल, (२) हींग, (३) फिटकरी, (४) राव (Molases), (४) सितावका तैल (Oil of Rue) और (६) वायुनि:सारण नलिका (Flate tube) को चढाना।

- ह. तार्षिन तैलकी वस्ति—सामान्यतः २ से ८ ड्राम तार्षिन तेल चढाया जाता है । भीतर श्लैष्मिक कलाका रच्चण करते हुये चढ़ाना पड़ता है । इसके लिये निम्न ४ प्रकार हैं:—
- (१) तार्पिन तैल और तिल तैल १-१ औंसको भिला उलट पुलट कर मिलावें । फिर उसे २० ओंस सावुन जलमें मिला लें ।
- (२) तार्पिन तैल १ औंस और तिल तेल ४ औंसको अच्छी तरह मिलाकर ४ औंस पेया मिलावें। फिर मथन कर एक जीव करें। पायस (Emulsion) यननेपर देवें।
- (३) तार्पिन तैल १ औंसमें १ अग्डेकी सफेदी डाल कर मयें। फिर ४ औंस साद्युन जल मिला १०० फा० गरम करें। पश्चात् १६ औंस और साद्युन जल मिलाकर चस्ति देवें।
- (४) साबुन जल १ पिएटको ख्वाल, उसमें वृंद वृंद करके तार्पिन तैल ढालें और अच्छी तरह चलाते रहें । जिससे तार्पिन फट जाता है । इसकी बरित १०० फा॰ गरम देवें ।

स्वना—तार्पिन तेल जलसे पृथक् हो जायगा, तो भीतर लगनेपर दाह करेगा, अत: गुदामं पहले वेसलीन लगा लेवें।

- १०. हिंगु वस्ति-हींग ३० घे नको ४से ६ औंस पेयामें मिलाकर वस्ति देवें।
- ११. स्फटिका वस्ति—फिटकरी २ औंसको २० से ४० औंस गुनगुने जलमें मिलाकर प्रयोजित करें।
- १२. फाग्रित वस्ति—राब (प्रवाही गुड़) ३ से ८ औंसकी समान दूध या पेयामें मिळावें, या १४ औंस जलमें मिला १०४. फा० गरम करके बस्ति देवें।
- १३ सिताब तैलकी बस्ति—इस तैलकी २० वृंदोंको ४ औंस पेयामें अच्छी तरह मिलांकर बस्ति देवें, फिर १४ मिनट बाद २० औंस साबुन जलकी वस्ति देवें।

· - १४. बायुनि:सारक निलका-निलेको वैसलीन लगा गरम जल भरे हुए प्यालेमें या कटोरेमें नीचेका सिरा डुबावें, और अपरका सिरा मलाशयमें प्रवेश करावें, शेष हिस्ता कटोरेके जलमें रहने देवें, जिससे वायु निलेक सिरेमें रहे हुए छिद्रमें प्रवेश कर बाहर निकलती रहेगी और वह जलमें वृंद वृंदके रूपमें दिखेगी। इसके विपरीत यदि शोपण किया होगी, तो बाहरसे जल भीतर शोषत हो जायगा। इस निलकाको १० मिनट तक भीतर रखते हैं।

उदरपर शस्त्रक्षिया करनेके पश्चान् पहले समय १० घएटेपर और फिर ४-४ घएटेपर वायु निकालनेके लिये इसका उपयोग किया जाता है।

वक्तव्य-कृमिष्न बस्ति (AnthelminticEncma)-इसके २ प्रकार हैं। निम्न नं. १४-१६ की बस्ति उदर कृमिको बाहर निकालने और मारनेके लिये दी जाती है। इसके लिये २ साधन हैं। १ शीतल लवण जल; २-क्वाशियेका क्वाथ।

१४. नमक जलकी वस्ति-२ औंस नमकको ठएडे २० औंस जलमें मिला तेज नमक द्रव (Hypertonic Saline) बनावें। इसका उपयोग सौम्य विरेचन अथवा उरसर्जन वस्ति देकर मलाशय साफ करके किया जाता है।

१६. क्वाशियाकी विस्त (Enema of Infusion of Quassia) काशियाकी छाल या लकड़ी १ औं सको २० औं स जलमें मिलाकर क्वाय करें। म औं स रहनेपर छान गुनगुना रहनेपर उपयोग करें। इस विस्तिको आध घएटे तक धारण करें। किर नमक जलकी विस्तिसे उदर शोधन करें। आयुर्वेदके चिकित्सक अनार छालके क्याथको और सात्रिन छालके काथकी बिस्त देतेहैं।

१७. पोषक बस्ति-मलाशयको शुद्धकर द्राचशर्करा ५ से १०% को नमक जलमें मिलाकर बस्ति देनेसे उसका शोषण होकर शरीरको पोपण देता है।

तृपा वृद्धि होनेपर सारे, जलकी और रक्तवृद्धिके लिये नमक जलकी बिरत देते हैं, तथा शस्त्रक्षियाके पश्चान् अम्लातिशय (Acidosis) के निवारणार्थ १ द्वाम सोडा बाई कार्वको २० औं त जलमें मिलाकर प्रयुक्त करते हैं।

बक्तव्य-उत्ते जक वस्ति (Stimulant enema) के निम्त २ प्रकार नं॰ १८-१६ का प्रयोग अकस्मात् ज्ञीणता आनेपर होता है। इसके दो साधन हैं। १८ नमक जल, और १६ तेज निवायी कॉफी।

इसका उपयोग प्रवल रक्तसाव, अत्यधिक वसन या प्रवल स्नाव होकर शरीरमेंसे बहुत जल बाहर निकल जानेपर हेटमें जलकी कमी (Dehydra.-, tion) होती है, रक्ताभिसरण किया थोर शारीरिक्ट व्यापारमें अन्तराय आ जाता है, शरीर छज और निस्तेज वन जाता है। फिर अम्लातिशयकी अति बृद्धि होती जाती है। पश्चात् हृदयकी किया बन्द होकर मृत्यु भी हो जाती है। उस रियतिमें रक्तके भीतर लवण जल या सादा जल पहुँच जाय तो जीवन वच जाता है।

उदरपर शस्त्रिक्षिया और रक्तस्रावके पश्चात् आघात (Shock) होने, शक्ति पात (Collapse) होने और उदय्यी कला प्रदाह (Peritonitis) होनेपर इस विस्तिका उपयोग होता है। इससे देहमें उप्णता वढती है।

अफीमके विष प्रकोपसे उत्पन्न वेहोशी (Coma) और शक्तिपातमें भी इसका उपयोग होता है।

रोगी किसी कारणसे द्रव पदार्थ या औषध लेनेमें असमर्थ होनेपर उसे वितद्वारा पोषण और उत्ते जना देना पड़ती है।

१८ नमक जलकी बिस्ति—नमक जलमें १०% द्राच शर्करा (१ पिंट जलमें २ औंस) मिलानेपर उससे २२६ उप्णैकं (Calories) गरमी मिल जाती है। उसके साथ उत्तेजना देनेको १ औंस त्राएडी भी मिलाते हैं। इस प्रकारसे वस्ति ४-४ घएटेपर दी जाती है।

- सूचना—(१) पोपणार्थ वस्ति १०० फा० की और उत्ते जनार्थ १०४ से १२० की दी जाती है।
- (२) कभी नमक जल चढ़ाने के पहले गुदनलिकाद्वारा वायु निकाल लेनी पड़ती है।
- (३) जल भीतर ठहर जाय इस लिये पहले मल-मूत्रको मलाशय और मूत्राशयसे वाहर निकाल लें, फिर द्रावण सावकाश और सतत देते रहें।
- (४) वस्ति जलका उत्ताप शारीरिक उत्तापके अनुरूप रखें ।
- (५) जिस चोंगेसे द्रव डालकर चढाया जाता है, उसे गुदासे २ इश्व ऊंचा रखें।
- (६) १० औंस नमक-शर्करा द्रव चढावें।
- १९. तेज कॉफी-कॉफीका जल ४ से १० औंस द्राच शर्करा ४ ड्राम और व्राव्ही आध से १ औंस मिला १०५ से ११० फा० गरम करके देवें।

सूचना — कॉफी चूर्ण आध ओंसको १० औंस उवलते हुये जलमें मिलावें। ४ मिनट तक रहने दें, फिर छान लेवें।

२० सतत पोपक जल बहित-(Continuous Drip)-इस प्रकारकी विस्तिमें वृंद वृंद नमेक द्रव सतत (विद्याया जाता है। यह भी उत्ते जक बहितका ही एक प्रकार है। इस्केट लिये कांच पत्र विशेष प्रकारके नली सह तैयार मिलते हैं। या थमीस, प्रलाशक जैसे पात्रपर हाट लगा, उसमें ३ छिद्र करके उसमें कांचकी ३ नेलियां हालें। इनमेंसे १ पर रवरकी नली लगाकर उसके दूसरे

सिरेपर ब्रंद-च्रंद ढालने वाला यन्त्र (Drip connection) जोड़ देवें। उसके आगे (Y'आकारकी रवर्की नली लगाकर कांचकी नलीका एक जोड़ (Glass connection) मिला दें। उसके भीतर ही धर्मामीटर रहता है। इसके आगे ७-८ नम्बरका कैथेटर जोड़ें।

थर्मासकी योजना की हो तो उसके डाटमेंसे दूसरी नलीके भीतर द्रावण कितना है, यह विदित हो सकेगा। तीसरीमेंसे थर्मासके भीतर वूंद-बूंद निर्जन्तुक वायु प्रवेश करती रहती है।

सृटरके थमीस (Souter's flask) में योग्य द्रावण १४० फा० उष्ण करके भरें । इसमेंसे द्रावण चाहिये, उतना धीरे-घीरे छोड़ सकते हैं । यह गुदाशयमें पहुँचने तक १०० फा० उष्ण रह जाता है।

सूचना—(१) सब निल्यां प्रारम्भमें द्रावणसे भरें । जिससे मलाशय के भीतर अनावश्यक वायु नहीं जा सकेगी। फिर धर्मासको उल्टा लटकाकर द्रावण देना प्रारम्भ करें । प्रत्येक मिनटमें ६० वृंदके हिसाबसे देवें । इस तरह अनेक पाइण्ट चढ़ा सकते हैं।

- (२) थर्मास न होनेपर इरिगेटर या गरम जलको रवस्की थैलीका उपयोग हो सकेगा।
- (३) मलाशयके भीतर नमक जल प्रवेश करता है या नहीं, यह परि-चारकको देखते रहना चाहिये। यदि वाहर टपकता हो तो २० से ४० चूं रके अनुपातसे जल देना चाहिये।
- २१. द्योपध वस्ति—यह वस्ति विभिन्न औषध मिश्रणकी दी जाती है। आमाशयके रोग या अत्यधिक वसन, वेहोशी, आत्तेष (Convulsions) और अपस्मारकी मूर्च्छांमें वस्ति प्रयोग किया जाता है।

वक्तज्य-गुराद्वारा औषध चढानेपर उदर सेत्रनकी अपेन्ना दूनी मात्रा दी जाती है। अपस्मारमें १ ड्राम बोमाइड या ३० घेन क्रोरलभी चढाया जाता है।

२२. ब्राही वस्ति—(Astringent enema) यह बस्ति रक्त वाहिनियोंको आकुं चित करती है और ऋष्मस्राव कम कराती है। इस बस्तिका उपयोग गुद्निलका या बृहदन्त्रमें त्रण होनेपर और रक्त प्रवाहिका होनेपर होता है। टेनिक एसिड १ से २% का या हल्के सिलबर नाईट्रेटका द्रात्रण शृतिषट दिया जाना है। कभी सिलबर नाइट्रेटका १=१००० या द्रावण धीरे धीरे अनेक पिण्ट तक पड़ाते हैं। कचित् पूर्य मेहहर अल्बार्जिन (Albargin) या प्रवाहिका नाझक चूर्ण (Chiniofou powder)आदि औपिधयोंकी बस्ति दी जाती है।

वक्तव्य—शामक वस्ति (Sedative enema १ के निम्त २ प्रकार हैं। मंध्रिकेरे को अतिसार और अन्त्रकारों अन्त्रके भीतर सोभ ्कर शौच अधिक बार होनेपर इसे दूर करनेके लिये प्रयोजित करते हैं।

२३. मैदेकी पेया २ से ४ औंसमें २० से ६० चूंद अफीमके निष्कर्प (Tro pii) मिलाकर वस्ति देते हैं। फिर शेप पेया चढ़ाते हैं।

२४. मैदा या अल्सीकी पेया या ट्रेगेकान्य (Tragacanth) गोंद या कतीला गोंद या अन्य लेसदार औपिथका मिश्रण ५ औंस देवें । इसका उपयोग किन छने-हाजत वनी रहने (Tenesmus) पर होता है।

२५. संमोहनी वस्ति—(Anaesthetic enema)-इस वस्तिका उपयोग शक्त क्रियाकी वेदनाका भान न होने के लिये होता है। यह वस्ति मस्तिष्ककी क्रियाको स्तिम्भत कर सब शरीरको वेहोश बना देती है। इसके लिये गुद मार्गसे अवर्टिन (Avertin or E 107) का प्रयोग करते हैं। भूतकालमें ईयर (Ether) को भी प्रयोजित करते थे, किन्तु उससे अन्त्र प्रदाह हो जानेकी भीति रहती है। अतः वर्ष मानमें इसे छोड़ दिया है।

शरीरके प्रति पौरड वजनसे १ से २ प्रोतके अनुपातसे एवर्टिन लेकर २॥% का द्रावरण बनाते हैं। इस दावणकी बस्ति ४ से ८ औंसकी देते हैं।

रीति—रोगीको पूर्व दिन शामको सारक ओपिय और रात्रिमें निद्रा छानेके छिये सल्फोनछ देवें। सुबह योड़ा छघु भोजन करावें। फिर मोर्फिया या एट्रोपिनका अन्तः चेपण कर उसे पेशाब कर लेनेको कहें। पश्चान् उदरस्थ वायु (Flatus-अपानवायु) को निकाल डालें। फिर औपध द्रावण धीरे धीरे देवें। रोगीको निद्रा आनेकी प्रतीति हो, तब वस्ति देना वन्द करें। चाहे सब ओपध न जाय तो भी चलेगा। बेहोशी आनेपर नियमानुसार शस्त्रिक्रयाकी उचित व्यवस्था करें।

२६. रोगिनर्ग्यार्थ विस्त (Diagnostic Enemas)— ज् किरणसे यहदन्त्रके रोगका निदान हो सके इसिलये वेरियम सल्फेट (Barium Sulphate) का सिश्रण विस्त रूपसे देते हैं।

वेरियम सल्फेट १० औंस और ट्रेगेकान्थ गोंद १४ प्रेनको खरलमें डाल थोड़ा जल मिलाकर योटें और उसमें २० औंस तक जल मिलावें। यदि उरह्क (Caecum) तक ओपिं पहुँचानी हो तो मिश्रण ४ पिस्ट लेना चाहिये।

स्चना—सामान्य त्रिरेचन १ दिन पहले देना चाहिये। एवं च किरण परीचाके ४ घरटे पहले सामान्य वस्ति देकर बृहदन्त्रकी शुद्धि कर लेनी चाहिये। फिर ठीक समयपर वेरियम गिश्रण धीरे धीरे देवें।

उत्तर वस्ति।

आचार्योने पुरुष्ट्रेरेके लिङ अथवा स्त्रियोंकी योनि मार्गसे मूत्राशय और गर्भाशयमें तर्हाण्य डालें । देनेको उत्तर वस्तिका विधान किया है । निरूह बरित लेनेके थोड़े दिन पश्चात् यह बरित दी जाती है। इसिलये इसे उत्तर वरित कहते हैं।

प्राचीन कालमें उत्तर विस्ति लिये में हे, शूकर या बकरेकी विस्ति या पित्रयों के गलेके चमड़े या अन्य साफ किये मुळायम चमड़े में से विस्ति के आकारका यन्त्र बनवानेका रिवाज था। इस उत्तर बिस्ति है लिये नली पुरुपों के लिये (उसरोगी के) १२ अंगुल लम्बी लें। वह नली सुवर्ण, रोप्य या शीशा आदि धातुओं में सालती के पुष्पकी डंडी जैसी पतली, अन्तका भाग भोड़ा हुआ, सरसों का दाना घुस सके ऐसे चीड़े छिद्रवाली, खूब साफ बनवानी चाहिये। उस नली द्वारा तेल २ से ४ तो ने तक प्रकृतिके अनुसार विचार कर चढ़ाना चाहिये। वर्त्तमानमें जर्मनिसल्वर, कांच बल्कनाइट और रबर आदि की विविध आकार और प्रकारकी नली विदेशों से तैयार आती है। इनका भी उपयोग हो सकता है।

स्त्रियों के लिये उत्तर बस्तिकी नलीमें (गर्भाशयमें अधिक नली न चली जाय इसलिये) ४ अंगुलपर किनारी रखें; और अन्त आगमें मूंग प्रवेश कर सके इतने चौड़े छिद्र बाली दश अंगुल लम्बी बनशावें। इसको गर्भाशयमें ४ अंगुल; कियों के मूत्राशयमें २ अंगुल; और कन्याओं के मूत्राशयमें १ अंगुल तक ही प्रवेश कराना चाहिये। (यह अंगुल उस रोगीके अंगुल सहश सममना चाहिये) मूत्राशयके शोधनार्थ स्नेहकी मात्रा २ तोलेसे ४ तोलेतक और गर्भाशय शोधनार्थ म तोले लें।

मूत्रमार्गसे आगे मूत्राशय और गर्भाशय, ये दो विभाग होते हैं। उनको अच्छी रीतिसे सममकर बस्ति क्रिया करें।

बस्ति-विश्वि-निरुद्द वितिसे शुद्ध हुए पुरुषोंको उकडू बैठाकर तथा खियोंको चित लेटा, पैरोंको सोड़, घुटनेको ऊपर करा, उत्तर बस्ति देनी चाहिये। ३ दिन तक नित्य प्रति बस्ति देवें; और मात्रा योड़ी-थोड़ी बढ़ाते जायँ। फिर आवश्यकता हो, तो पुन: ३ दिन तक देवें। शेष विधि अनुवासन बस्ति समानहै।

स्वना—स्त्रियोंको यदि गर्भाशयमें उत्तर वस्ति देना हो, तो (ऋतुकालमें) या मासिक धर्म आने के पश्चात् १२ दिनके भीतर गर्भाशयका सुँह खुला हो, तब देना चाहिये। इन दिनोंमें योनि स्नेह प्रहण कर लेती है। अन्य समयमें मुँह आवृत्त रहनेसे स्नेहका प्रहण नहीं कर सकती। यदि योनिभ्रंश, योनि-शूल, रक्तप्रदर आदि रोगों में उत्तर बस्ति देनी हो; तो ऋतुकालके पश्चात् भी दे सकते हैं।

वस्ति विधि—पुरुषोंको स्नेहन-स्वेदन कराकर जब सार्ग साफ हो जाय, तथा उत्तर वस्तिकी नलीको प्रवेश करानेमें प्रतिबन्ध न होता हो, तब प्रातः काल दूध और पृतयुक्त यवागु शक्ति अनुसार पिलाकर एतर वस्ति दें। उत्तर वस्ति देनेसे पहले नाभिके नीचे वस्ति भाग तक अच्छी रीतिसे तैलकी मालिश करें और इतर समान आइति वाली नलीके मुँहपर पृत चुपड़, प्रवेश कराकर मार्ग प्रतिवन्ध रहित है, या नहीं, इस वातकी परीचा करलें। फिर उत्तर वस्तिकी नलीको धीरे-धीरे ६ अंगुल मेलूमें प्रवेश करा वस्तिको द्वावें, जिससे स्तेह आदि द्रव्य भीतर मृत्राशयमें पहुँच जायें। बादमें नलीको निकाल लेवें। जब स्तेह वापस निकल आवे, तब तीसरे प्रहरको दूध पिलावें; अथवा मूँगका यूप या मांसरस मिलाकर हलका भोजन करावें।

यदि उत्तर विस्तिका स्नेह द्रव्य वापस न निकले, तो चिकित्सकको चाहिये कि द्योधन वस्ति दें; अथवा निम्न आरम्बधादि वर्तिका उपयोग करें। द्योधन वर्तिको गुदामें प्रवेश करात्रें। वस्ति मार्गमें नली डालकर स्नेह आकर्षित करें; अथवा नाभिके नीचेके भागको युक्तिपूर्वक धीरेसे द्वाकर स्नेह निकाल लें। यदि मृत्रेन्द्रियमें उम्र ओपि या नली लग जानेसे दाह हो जाय, तो गूलर आदि द्धवाले वृत्तोंके काथकी या शीतल हिमकी पिचकारी लगातें।

श्रारम्बधादि वर्ति-अमलतासके पत्तोंको पहले निर्गुण्हीके स्वरसमें १ दिन तक खरल करें । फिर सैंधानमक मिला, गोम्त्रमें पीसकर वित्तयाँ बनावें । अवस्था और शक्तिका विचार कर, सरसों, मूंग या इलायचीके दानों जैसी बनावें । फिर शलाकाद्वारा सूत्राशयसे स्तेह द्रव्यको बाहर निकालनेके लिये पहुँचावें, और गर्भाशयसे स्तेह द्रव्य खींच लेना हो, तो वर्ति ४ अंगुल लम्बी और पेन्सिल सहश पतली बनाकर प्रवेश करावें।

हाक्टरोमें मूत्ररोगीका पेज्ञाव जव रुक जाता है, तब मूत्रमार्गमें रवरकी मूत्रनलीका (Catheter) प्रवेश कराकर पेशाव निकाल लेते हैं। ये इस कार्यके लिये आकृति और कार्य भेदसे अनेक प्रकारके वने हैं। उदाण कूर्पराकार (Coude Or elbowed), द्विकूर्पराकार (Bicoude), मृदु सुखनम्य (Flexible), पौरुष प्रनिथ सदृश मोड्युक्त (Prostatic), द्विमुखी (Double Way), मूत्राशयके छिद्रमें रखने योग्य (Selfretaining) और लघु परिच्छेद युक्त (Vertebrated) आदि। इन सवका उपयोग आवश्यकता अनुसार होता रहता है। वर्तमानमें परिचारिकाओं (Nurses) को यह सिखाया जाता है। वैद्यां (Conpounders) को भी जान लेनेकी आवश्यकता है।

रवरकी नली यह विश्त कार्यके लिए एवं नाकसे दूध आदि आहार देनेके लिये प्रयोजित होती है।

२: गोंदकी-(Elastic) यह नली भी रवरके समान आकारकी होती है;

किन्तु डोरे या रेशमी सूतसे बनी हुई और ऊपर गाँद लगाकर टढ की हुई काली या भूरी होती है। इसके सिरे अनेक प्रकारके होते हैं।

- ३. कांचंकी-यह स्त्रियोंके लिये प्रयोजित होती है।
- ४. धातुकी-यह पुरुप और स्त्री दोनोंके लिए उपयोगी होती है। प्रसव कियामें प्राय: यह ली जाती है।
- ४. गविनी प्रवेशक नली २- (Ureteric. Catheter), यह पतली नली है। यह सूत्राशयसे आगे रहे हुए गविनी (Ureter) मार्गद्वारा वृक्षालिंद (मूत्रपिग्ड-द्रोगी-Pelvis of the Kidney) तक पहुँचाई जाती है।
- ६. गर्भाशय प्रवेशक नली-(Uterine Catheter), यह रवरकी बनी हुई पतली नली है। यह नली इन्बोंके चिह्न युक्त होती है। इसे विशेष प्रकारके गर्भाशय प्रवेशक चिमटे (Uterine Forceps)से पकड़कर गर्भाशयमें प्रवेश कराते हैं। प्रसवोत्तर पृति विकृति (Pueperalrsepis)होनेपर गर्भाशयके भीतर फिलसरीन पहुँ चानेके लिए उसका उपयोग किया जाता है।
- ७. मूत्रमार्ग विस्तारक शलाका (Bougie)—यह ठोस शलाका है । यह
 मूत्रमार्गको चौड़ा बनानेकेलिये व्यवहृत होती है। इसमें १से २० नम्बर आते
 हैं। १ पतली और नं २० सबसे अधिक मोटी होती है।
- म. मूत्राशय रोग निर्णायक शलाका (Bladder Sound)—यह मोटे सिरेकी ठोस शलाका है। पुरुपोंके मूत्राशयमें अश्मरी होनेपर वह इस नलीद्वारा विदित होती है। इसमें भी ६से २० नम्बर तक है।
- ह. गर्भाशय रोग निर्णायक शलाका (Uterine Sound)—यह लम्बी शलाका है। इसमें सिरेकी ओर २" इञ्चपर गर्भाशय सहश चौड़ा कोन होता है। इसपर इक्क चिह्न होते हैं। जिससे भीतर कितनी शलाका गई है, यह विदित होता है। इस शलाकाद्वारा गर्भाशय आकृति मोड़ और प्रन्थि आदि रोग जाने जाते हैं। एवं टेढे बने गर्भाशयको सरल बना सकते हैं।
- १०. गर्भाशय विस्फारक (Uterine Dilators), यह गर्भाशय प्रीवा (Cervix Uteri) को चौड़ी बनानेके लिये व्यवहृत होता है। इसमें भी १ से २० नम्बर हैं। ग्रीवामुख चौड़ा होनेपर गर्भाशय घोने या औषध लगानेमें सुविधा रहती है।

इनके अतिरिक्त कर्य्यमार्गसे कर्णमार्ग प्रसारक नली (Eustachian Catheter) और प्रसित्तका (Pharynx) में प्रवेश कराने योग्य नली (Faucial Catheter) आदि प्रकार आते हैं। किन्तु उनका उपयोग उत्तर वितमें न होनेंसे यहां वर्णन नहीं कियां है।

(१३) मृत्राशय धोना हो, तो पहले भीतर भरा हुआ मृत्र निकाल लेना चाहिए।

योनिमार्ग घोना:—योनिमार्ग और गर्भाशयमें प्रदाहको दूर करने और रक्तमावको स्तिम्भत करनेके लिए गर्भाशय वस्ति पात्र (Douche pan) द्वारा जल प्रवेश कराया जाता है। यह वस्ति पात्र भी मलाशय-वस्ति पात्रके समान ही होता है। कभी उसी पात्रसे भी काम चला लेते हैं। इसके लिए योनि मार्गमें प्रवेश करानेकी नली लम्बी और कीवारे जैसी अप्रभाग (Douch-nozzle) युक्त होती है। कभी रवरकी नलिका नं. १० की भी ले लेते हैं।

पूयमय स्नाव होनेपर कीटागुनाशक तेज धावनका उपयोग करते हैं अन्यया सौम्य धोनेका धावन १०४ उष्ण रखते हैं। श्रोणिगुहामें शोय हो तो १०० से १२० तक और रक्तस्राव रोधार्थ ११८ से १२० का० उष्ण धावन लेते हैं। घो लेनेपर घोनिद्वार और चारों ओरके वाह्य भागको मसलकर पोंछे। पुनः उस फीवारे जैसी नलीको ३" इक्क योनिमार्गमें ढालकर थोड़े धावनसे धो लेवें। इसी तरह आगे पीछेके महराव (Fiornices) को भी नलीके जलसे धो लेवें।

गर्भाशय घो लेनेपर रुग्णाको ह्रशपेनपर ही थोड़े समय तक लेटी रहने दें, जिससे गर्भाशयमें रहा हुआ शेप धावन वाहर निकल जायगा। फिर बाहर के हिस्सेको कीटाग्णुनाशक धावनके फोहेसे साफ करें और कीटाग्णुरहित गरी रखें। तत्पश्चात् रुग्णाको वस्ति दें। जिससे भीतर रहा हुआ सब जल बाहर निकल जायगा।

सचनाः--

- (१) डूशका जल १२४ से अधिक उष्ण हो, तो सांयल और विटपपर वेसलीन लगा लेना चाहिए।
- (२) कमसे कम ३ मिनट धावनका उपयोग करें।
- (३) योनिमार्गका जल वाहर निकलनेपर इश्चेनमें गिरे, इस तरह प्रबंध करके फिर आरम्भ करें। इसके लिए परफेक्शन पेन (Perfection pan) विशेष सुविधाप्रद है।
- (४) विटप प्रदेशपर अस्र क्रिया करके टांके लगाये हों, तो रबरकी नलीका उपयोग कराना चाहिये।
- (५) श्रोणिगुहामें शोध होनेपर ह्रश देनेके समय रुग्णाको आड़ी करवटसे लिटाकर ह्रश दे सकते हैं। घुटनोंको खड़े करें, छोटा सिराना रखकर नितम्बको ऊंचा रखें। नितम्बको बिछोनेके किनारेके पास रखना चाहिये, जिससे जल मोमजामेपर गिरकर पलंगके नीचे बाल्टीमें सरलतासे चला जाय।

गर्भाशयान्तर शोधन—(Intra Uterine douche) यह उपचार प्रसव कालमें रक्तसाव निरोधार्थ या गर्भाशय कलाको खुरचने (Curetting) पर किया जाता है। इसके लिये काच और धातुकी बनी हुई विशिष्ट लम्बाईकी सुड़ी हुई दोहरी नाली युक्त नलिका (Intra Uterine tube double chanal) प्रयोजित होती है तथा गर्भाशयमें खुरचनेके लिये फलशिंग क्यूरेट (Flushing curette) का उपयोग करते हैं।

पहले योनि मार्ग शोधक हूश देकर सब भागोंको स्वच्छ करते हैं। 'फिर ११८ से १२० फा० उष्ण धावनका हुश उक्त निलका लगाकर देते हैं। जिससे खुरचनेपर निकले हुए छिलके और चूर्ण तत्काल धावनके साथ धुलकर बाहर निकल जाते हैं।

गर्भाशयस्थ स्नाव निरोधार्थ—हर्इका फोहा या गॉजकी छोटी गेंद (Tanipon plug) को बीचमें वांघ, लम्बा होरा लटका, ग्लीसरीन या अन्य कीटागुहर, स्नावरोधक ओषियमें भिगोकर चिमटेसे योनिकी पूर्व या पश्चिमकी महरावमें रखते हैं, जिससे निकालना हो तब सरलतासे बाहर निकाल सकें। सामान्यतः १२ घएटे बाद फोहेको निकालकर ह्या दिया जाता है।

स्चना—पहले स्त्रीको चित या बांगीं करवटसे आधी सुकी हुई (Senai-Prone) स्थितिमें लिटावें। फिर कीटागुनाशक फोहेसे बाह्य भागको पोंछे और सब भागको स्नाव रहित करें। पश्चात् योनि मार्ग प्रसारक (Vaginal Speculum) को चिकना करके लगा, चिमटेमें कीटागुनाशक फोहेको पकड़, योनि-मार्गको हो सके उतना पोंछकर सूखा करें। फिर उक्त फोहा रखना चाहिये।

स्चना-(१) प्राचीन कालमें उत्तर बस्ति बकरेके मूत्राशय आदि साधनोंसे कियोंके रजोदोष, रक्तप्रदर और योनि रोग तथा मूत्रकृच्छ, बढ़े हुए मृत्ररोग, प्रस्ताकी जेर नहीं गिरना, पुरुषोंका शुक्र निकलते ही रहना, पथरी, शर्करा, (छोटे-छोटे अश्मरीके दुकड़े), बस्तिशूल, वृक्षशूल, मूत्रेन्द्रियमें शूल और मूत्राशयके सब रोगोंपर देते थे। वर्तमानमें इसके लिये विशेष सुविधापद यन्त्र और नलिका आदि साधन मिलते हैं। इनसे शास्त्रीय बस्ति देना हितावह है।

(२) प्रमेह रोगमें उत्तर बस्तिका उपयोग नहीं करना चाहिये।

(७) नस्य विधि।

मस्तिष्ककी तरावट, ग्रीवा, स्कन्द और हृदयमें बलवृद्धि या दृष्टिकी प्रसन्नताके लिये जो स्तेहादि ओपधियोंका उपयोग नासिकाद्वारा मस्तिष्कमें चढ़ानेके लिए किया जाता है, उसे नस्य कहते हैं। यद्यपि गलेके ऊपरके भागके रोगोंको दूर करनेके लिये वमन, शिरावेध आदि क्रियाओंका उपयोग भी होता

हैं; तथापि नस्यका उपयोग विशेपरूपसे होता है। नासिका, यह शिरका द्वार होतेखे श्रोत्र,तेत्र, करठ, सस्तिष्क आदि सब भागोंके रोगोंको दूर करने और उन शब्यवोंको चलदान् वनानेके लिए नस्यद्वारा ओपिध पहुँचानेमें विशेष अनुकूल है।

तेत्रको वायु और भूँ आँ लगनेसे विविध प्रकारके कीटाणु सर्वदा नेत्रकी क्रिंक्तिक कलापर आक्रमण करते रहते हैं। िकन्तु दिनमें पलककी निमीलन- उन्मीलन किया अनवरत होती रहनेसे अशुप्रवाहसे वे धुल जाते हैं, और अशुप्रवाहों वे पाति कामें पले जाते हैं जहाँ वे नष्ट हो जाते हैं। िकन्तु कितने ही जो वच जाते हैं वे रात्रिको सन्तान वृद्धिकर फिर रामूहबद्ध बनकर आक्रमण करते हैं। इनके अतिरिक्त कितने ही न्यूमोनिया, इन्फ्लुव्ब्जा, प्रतिश्याय आदिके किटाणु नासामार्थमें प्रवेशकर फिर नेत्रमें चले द्यादे हैं। जिस तरह नासिकाका नेत्रके साथ सम्बन्ध है; उस तरह श्रीत्र आदि भागोंका भी सम्बन्ध है। अतः नासिका शुद्ध रखी जाय तो अनेक ऊर्ध्वजत्रुगत रोगोंकी संप्राप्ति ही नहीं हो सकेगी। प्राचीन आचार्योंने इसी उद्देश्यको लेकर प्रतिमर्प नस्य-तेलका नस्य प्रतिदिन लेनेका विधान किया है।

नस्यके बृंह्ण (स्नेह्न), शिरोविरेचन और शमन, ये ३ प्रकार हैं। शक्ति-बृद्धि करे वह बृंह्ण, भीतरके दोपको बाहर निकालनेमें सहायता करे, वह विरेचन और नीलिका आदि क्षुद्र रोगोंका शमन करे वह शमन नस्य कह-लाता है। पुनः अन्य रीतिसे निम्न ४ भेद होते हैं।

- (१) वृंहण नस्य—मस्तक बलवृद्धिकर घृत-तैलं आदि नस्य ।
- (२) शिरोबिरेचन-मस्तिष्कस्य दोपको गिरानेवाला।
- (३) प्रतिमर्श—सासामलको गिराने और मस्निष्कके बलको वढानेके लिये स्वल्प मात्रामें लेनेकी तेल आदि ओपि। यह प्रतिमर्श बृंहण नस्यका भेद हैं।
- (४) श्रविष् वेहोशी और तन्द्रानाशक काथ अथवा स्वरस नस्य। यदि तीक्ष्ण ओषिसे बना हो तो विरेचन नस्यका भेद कहाता है; और दोपशामक ओपिसे बना हो, तो शमन नस्य कहलाता है।
- (४) प्रधमत—मूर्िं छत अवस्थामें नलीद्वारा तीक्षण ओषिका चूर्ण नाकमें फूँकना, यह विरेचन नश्यका भेद है।

विधि—नस्य देनेमें एक-एक या दो-दो दिन छोड़कर ७ बार नस्य दें। पुनः थोड़े दिन छोड़कर १४ समय नस्य दें। कतिपय आचार्योंका मत है कि स्नेहपानके समान नस्य भी ९ दिन बाद सात्म्य भावको प्राप्त हो जाता है।

वृंहण नस्यके अधिकारी—वातिक अथवा पैतिक शिरोविकार, दन्तरोग, मस्तक अथवा दाढीके बाल भड़ने, भयङ्कर कर्णशूल, कानमें शब्द गूँजना, सूर्यावर्त, तिमिर, स्वरभेद, नासारोग, मुखशोप, मगजकी वृद्धि रुकना, अकालमें बालसफेद होना, मुखरोग, अपबाहुक (वातपकोपसे हाथ स्तम्भित होना), रक्ताभिसरण किया मन्द होकर मुँहपर निस्तेजता आना और असमय मुँहपर मुर्री पड़ना इस्यादि विकारोंमें वातपित्तनाशक द्रव्योंसे सिद्ध किये हुए तेलका नस्य कराया जाता है। मात्रा ४ से ८ वूँद तक।

शिरोविरेचन नस्यके अधिकारी—तालु, गला, मस्तकमें कफ भरजाना, अस्चि, मस्तकमां भारीपन, मस्तकश्रूल, पीनस, सूर्यावर्त, अधीवभेदक (आधा-शीशी), कृमि, जुकाम, अपस्मार, कुष्ठ, गन्यज्ञान न होना और गलेके ऊपरके भागके कफजन्य विकारोंपर शिरोविरेचन द्रव्योंसे सिद्ध किया हुआ तैल नस्यके लिए देना चाहिए।

सूचना — रक्तिंपत्तके चीए रोगीको घृत, दूध, ईखका रस, मिश्री आदिका नस्य देवें। भीरु स्त्री, कृश और बालकोंको शिरोविरेचन नस्य देना हो, तो रेचन ओषधियोंमें सुगन्धित ओषधि मिला तैल सिद्ध करके दें।

शिरोविरेचन नस्यके नियम—स्नेहन, स्वेदन किया जिसने की है, उसको मल-मूत्र विसर्जन करनेके बाद, भोजनसे पहले वादल रहित आकाश हो तब नस्य देवें। पहले नाक साफ करा लें। फिर हाथोंको तपाकर गला, गाल और फपालको थोड़ा सेक लें। पश्चात् निर्वात स्थानमें चित सुला, मस्तक छुछ नीचा रखा, नेत्रोंको वस्त्रसे ढक, बाएँ हायकी तर्जनी और अँगूठेसे नाकके अप्रभागको कुछ मोड़, दूसरे छिद्र बन्दकर, तैलका नस्य दें। नलीद्वारा नाकमें थोड़ा-थोड़ा तैल २-३ समय डालें. और नेत्रमें तैल चला न जाय यह सम्हालें। वर्तमान समयमें ड्रोपर (नेत्रमें ओषिके यूंद डालनेकी काचकी रबर लगी हुई नली) आती है, वह अधिक अनुकूल रहती है।

कफ विरेचनार्थ नस्य भोजनसे पहले सुबह ६ बजे; पित्त शमनार्थ मध्याहके समय और वातहरणके लिये तीसरे पहर (दोपहरके २ बजे) को दें। कारण, इन समयों में ये दोष उत्क्लेशित होते हैं और इतर समयमें प्रायः धातुओं में लीन रहते हैं। यदि ऊर्ध्व रोग हों तो रात्रिके समय भी नस्य दें; अर्थात् दिनमें २ समय तैल चढ़ावें।

प्रकृति स्वस्थ है, तो शरद् और वसन्त ऋतुमें पूर्वाह्नकालमें, हेमन्त और शिशिर ऋतुमें मध्याह्न कालमें, बीष्म ऋतुमें सायंकालमें, तथा वर्षा ऋतुमें सूर्यका दर्शन हो सके उस समयपर नस्य कराना चाहिये।

चि० प्र० नं० ९

मस्तिष्कमं वातिवकार, आयाम, अपतानक, मन्यास्तंभ और स्वरभ्रंशमं नस्यका समय निश्चित नहीं है। इनसे इतर रोगोंमें १-१ दिन छोड़कर ७ बार नस्य क्रिया करायी जाती है।

नस्यके पश्चात् कर्तव्य—नस्य देकर कान, कपाछ, तालु, गर्दन, कमर, हाथोंके तलुवे, पैरोंके तलुवे इत्यादि भागोंमें थोड़ी-थोड़ी मालिश करें, नस्योपधको गलेके नीचेन जाते दें, ऊपरके हिस्सेमें ही रहने दें। गुँहमें आजाय तो थूक दें। नस्य देनेपर गालपर थोड़ा स्वेदन करें। नस्योपध देनेके आधे मिनट वाद रोगीको वैठाकर कर्ण्ठशुद्धिके लिये निवाये जलसे छुछे करावें। फिर शास्त्रोक्त विधिपूर्वक धूम्रपान (१८ वर्षसे बड़ी आयु वालोंको) करा, पथ्य भोजन (अनिभण्यन्दी भोजन) और गरम जल पीनेके लिये दें।

अपथ्य—धूल, धूँआ, धूप, शराय, तेल, प्रवाही वस्तु लेना, शिरपर स्नान, क्रोध और मनको ग्लानि होत्रे ऐसे कर्त्तत्र्योंका त्याग करें।

नस्य फल-स्नेहयुक्त नस्यका उपयोग योग्य परिमाणमें होनेसे नाड़ियें स्वच्छ होकर सब विकार दूर होते हैं। अच्छी शान्त निद्रा आना, मस्तक शुद्धि, इन्द्रिय शुद्धि और मनमें प्रसन्नता होना, ये फल प्रतीत होते हैं।

हीन शिरोबिरेचन होनेपर मस्तकमें खुजली, भारीपन, मस्तकके भीतर कफ रह जाना, नाकमेंसे कफ गिरना इत्यादि प्रकोप होते हैं।

अतियोग होनेपर वातप्रकोप, चक्कर आना, मगजमेंसे चर्ची और मांस आदिका साव, मस्तक खाळी होना आदि छत्तण होते हैं।

हीनशुद्धि हो, तो पुनः यथोक्त कफव्न स्नेहन नस्यका उपयोग करें; और अतियोग होजाय तो वातशामक उपचार करें।

नस्यके श्रानधिकारी—भोजन किया हुआ, उपवासी, न्तन तीक्ष्ण जुकाम वाला, जिनकी शिराका वेधनकर रक्तसाव कराया हो, सृतिका, सगर्भा स्नी, भिद्रा पीया हुआ, उत्रर रोगी, अपचन होवे तव, वस्ति दिया हुआ, कोधावस्था युक्त, शोवातुर, स्नेह, जल या आसव तुरन्त पीया हो, कृत्रिम विषसे पीड़ित, तृपातुर, ७ वर्षसे छोटी आयुवाला वालक, अत्यन्त वृद्ध (५० वर्षसे अधिक आयु वाला), थका हुआ, मल-मूत्रके वेगको रोका होवे तव, स्नान किया हुआ, शिरपर स्नानकी इच्छावाला, इनको नस्य न दें। आवश्यकता हो तो प्रतिमर्श देनेमें वाधा नहीं है।

असमयके बादल होनेपर और अति शीत या अति गर्मा होनेपर भी नस्य न दें। प्रतिमर्प नस्यका समय—सुबह उठनेके समय, दाँतुन करके मुँह धोनेपर, घरसे वाहर जानेपर, मार्ग गमनके समय, रात्रिमें विश्रान्ति लेनेके समय, मल-त्याग, सूत्रविसर्जन, मैथुन, कसरत, कवलधारण (मुँहमें ओपधिका कुला धारण करना), अञ्जन, भोजन, वमन होना, दिनमें शयन, इन सब कार्यों प्रधात् और सायंकालको प्रतिमर्ष नस्य दे सकते हैं। इस नस्यका उपयोग नित्य प्रति मरणपर्यन्त स्वस्थावस्थामें हो सकता है। नित्य सेवन करते रहनेसे बृंहण नस्यके समान लाभ पहुँचाता है।

प्रतिमर्श नस्यसे नाकके मल निकल जाते हैं। जिससे सनमें प्रसन्नता उत्पन्न होती है। मुँहमें सुगन्ध आती है, इन्द्रिय शुद्धि होती हैं; गलेके ऊपरके रोग दूर होते हैं; तथा दाढ़ी, दाँत, मस्तक, गला, हाथ और हृदयका बल बढ़ता है। युवावस्थामें बाल सफेद होजाना और व्यंग आदि दूर होते हैं। जिस नस्यकी मात्रा स्वल्प (२ से ४ वृंद) हो, वह प्रतिमर्श नस्य कहलाता है। नाकमें डाला हुआ नस्य किब्चित् भीतर खींचनेसे कएठ या मुँह तक जाता है, वह प्रतिमर्श है।

यह नस्य बैठकर अथवा खड़े-खड़े िलया जाता है। चित सोकर मस्तक नीचा रखकर लेनेकी कोई आवश्यकता नहीं है। कफ और कफवात दोषमें तैलका नस्य दें। केवल वातमें चरबी, पित्तप्रकोपमें घृत तथा वात-पित्त विकारमें मज्जा (हड्डीमें रहे हुए स्तेह) का नस्य लाभदायक माना गया है। अथवा कफ-विकारको छोड़कर अन्य सब विकारों में सिद्ध घृतका प्रतिमर्श नस्य २-२ वूँ द दें। वर्तमानमें आंखों में चूंद डालनेकी काचकी नली (Eye dropper) मिलती है, उससे चूंद डालना सुविधापद होता है।

सूचना—प्रतिमर्शकी मात्रा छघु होनेसे यह तस्य दुष्ट पीनस रोगमें, मद्यपानसे जिनके कानका मार्ग रुक गया हो, शिरमें कृमि हो, बढ़े हुए रोगमें और प्रचित हुए रोषोंमें नहीं देना चाहिए।

श्रणु तैल—श्वेत चन्दन, अगर, तेजपात, दारुहत्दीकी छाल, मुलहठी, खरेंटी, कमल, छोटी इलायची, बायबिडङ्ग, बेल छाल, नीलोफर, नेत्रवाला, खस, जंगली मोथा, दालचीनी, नागर मोथा, कृष्णसारिवा, शालपर्णी, जीवन्ती, पृश्तपर्णी, देवदारु, शतावरी, रेग्रुकबीज, बड़ी कटेली, छोटी कटेली, वन-तुलसी, कमलकेशर, इन २७ ओषियोंको ३०-३० तोले लेकर जोकुट करें। किर म गुना जल मिलाकर काय करें। चतुर्थोश जल शेष रहनेपर उतारकर छान लें। पश्चात् १८० तोले तिल-तैल और काथका नववाँ हिस्सा जल (अर्थात् १८० तोले) मिलाकर पाक करें। पानी जल जानेपर पुनः १८० तोले काथ मिलावें। इस रीतिसे ६ बार काथ मिलाकर तैल छान लें।

इस तैलका नस्य यथाविधि एक एक दिन छोड़कर ७ वार करानेसे तथा पथ्य पालन करनेसे मस्तिष्कके वात, पित्त, कफ दोप दूर होते हैं; तथा इन्द्रियों के चलकी वृद्धि होती है।

यदि स्वस्य मनुष्य इस तैलका नस्य प्रतिवर्ष प्रावृट् ऋतु (आपाढ़ श्रावण), शरद् ऋतु (कार्तिक-मार्गशीर्ष) और वसन्त ऋतु (कार्लिक-मार्गशीर्ष) और वसन्त ऋतु (कार्लिक-मार्गशीर्ष) और वसन्त ऋतु (कार्लिक-मार्गशीर्ष) और वसन्त ऋतु (कार्लिक-मार्गशीर्म) शक्ति चीण नहीं होती, तथा वाल नहीं गिरते, प्रत्युत वढ़ते जाते हैं। मन्यास्तम्भ, शिरःश्ल, अर्दित, हनुप्रह, पीनस, आधाशीशी और शिरकम्प आदि रोग शमन हो जाते हैं। नस्य कर्मद्वारा तर्पित हो जानेसे शिर और कपालकी शिराएँ, सन्ध्यां, स्नायु और कण्डरायें अधिक सुदृढ़ हो जाती हैं। सख प्रफुहित और तेजस्वी होता है। स्वर मधुर, स्थिर और सबल वन जाता है। समस्त इन्द्रियाँ बलवान वनती हैं। गलेके ऊपर सहसा रोगकी उत्पत्ति नहीं होती। युद्धावस्थामें भी मस्तिष्क, नेत्र आदि इन्द्रियाँ और मुखपर वलीपलित आदि लक्षण या जराके वलका प्रभाव नहीं पड़ता।

श्रविषादा श्रिष्टिकारी—गलेके अपरके मार्गके रोग, विषमज्वर, सित्रपात, विषमकोप, सन्यास (मृच्छीका एक प्रकार), मृच्छी, मोह, अपन्तन्त्रक (हिस्टीरिया), मेद, अपरमार, शोक, उन्माद, दु:ख, चिन्ता, क्रांध, भय, मानसिक विकार, भ्रम, व्याकुळता और वेशुद्धि दूर करनेके लिए अवपीड़ नस्य दिया जाता है।

पीपळ, कायफळ, वायविडङ्ग, नकछिकनी आदि ओपधियोंका काय अयवा खरसके ४-६ वृंद नाकमें डाळनेको अवपीड़ नस्य कहते हैं।

इसमें शोधक और अवलम्बक दो भेद हैं। इनमें रक्तपित्त आदि रोगोंमें स्तम्भन अवपीड़ और शेप रोगोंमें शोधक और उत्तेतक नस्य उपकारक माना गया है।

प्रधमन नस्य—सर्पदंश, मृगी और हिस्टीरिया जन्य मृच्छीवस्या, विपन्न प्रकोप और कृमिरोगमें तीक्ष्ण चूर्णोंको नलीद्वारा नाकमें फूँकना या ऊपर चढ़ाना, यह प्रधमन नस्य कहलाता है। सेंधानमक, सफेद मिर्च, सरसों और कृठको वकरेके मृत्रको भावना देकर तैयार किया हुआ चूर्ण, अथवा पीपल, सुहिंजनेके वीज, वायविढङ्ग और खेत मिर्चका चूर्ण या नौसादर और चूना मिलाकर सुँघाना, अथवा इतर शुद्धि लानेवाली उप ओवधिका नस्य देना, ये सब प्रधमन नस्य हैं। इस नस्यका फल रोगोको शुद्धिपर लाना, उतना ही है।

ऐलोपेथीम नस्योपचार (Inhalation)

आयुर्वेदके समान ऐलोपैथीमें भी निम्न रोगोंमें श्वासद्वारा औपयोपचार किया जाता है।

१. कएठ, बृहत् श्वासनछिका (Trachea) और श्वास निलका शाखा

- (Bronchus) का प्रदाह होनेपर, जुकाम और इन्फ्लुएवजा आदिमें रोग दमनार्थ ।
- २. फुंफ्फुसके भीतर रक्ताभिसरण बढाकर वहाँपर संगृहीत कफको मुक्त करा, या कसी करा, क्षय और कास आदि रोगोंके दमनार्थ।
- ३. श्वास रोगमें।
- ४. संमोहिनी देकर बेहोशी छानेके छिये।
- ४. मस्तिष्क विकारमें तःकाल लाम पहुँचानेके लिए।
- ६. हृद्रोग आदि कतियय रोगोंमें रक्ताभिसरण कियाको सवल बनानेके लिए।

श्वसन संस्थानमं उत्ते जन र्थ — मेन्थोल सुंघाते हैं। एवं नीलगिरी तैलको क्रमालपर या उवलते जलमें मिलाकर सुंघाते हैं। भीतर पूय होनेपर कार्बोलिक एसिड, कियोसोट, आयोडिन, लोहबान सत्य, देवदारूका तैल (Pineoil) आदि कीटासुनाइक इन्यकी बाष्प उचित मात्रामें सावकाश देते हैं।

कास, श्वास और प्रतिश्यायमें छोहवान अर्क १ ड्रामको उवलते हुए जल १ पिएटमें मिलाते हैं अथवा प्रतिश्यायमें लोहवान अर्क और नीलगिरी तैल २०-२० वृंद मिलाकर सुंघाते हैं। एवं इन्फ्लुएआमें मेन्थोल २॥ प्रेन और लोहबान अर्क १ ड्राम मिलाते हैं।

च्चय रोगमॅ निक्नानुसार श्रीषिध मिलाकर सुंघाते हैं।

क्रियोसोट (Creosote) १० वृंद ।
एसिड कार्बोलिक (Acid Carbolic) १० वृंद ।
टिंचर आयोडिन (Tincture Iodine) ५ वृंद ।
स्पिरिट ईथर (Spirit Aetheris) ४ वृंद ।
स्पिरिट क्लोरोकाम (Spirit Chloroform) १० वृंद ।
गरम जवलता हुआ जल २० औंस ।

इस तरह और भी अनेक प्रकारकी ओपधियोंकी वाष्प दी जाती है। एवं फुफ्कुसमें पूय होनेपर वर्ना-योओके यन्त्रसे भी ओपधि सुंघाई जाती है।

स्चना—नेत्रमें बाष्प न चली जाय यह सम्हालना चाहिये।

मूच्छा ऋथवा वेदोशी (Fainting and syncope) आनेपर चेतना लानेके लिए स्मेलिङ्ग साल्ट (Smelling salt) सुंघाते हैं। आयुर्वेदमें प्याजको काटकर तुरन्त सुंघानेका उद्देश्य भी यही है। इसे भी सावकाश और योग्य परिमाणमें सुंवाना चाहिए।

हृदयमें प्रवत श्रत चलनेपर अमिल नाइट्रेट (Amyl nitrate) सुंघाया जाता है। इसकी २-३ वूंदकी केपशूल आती है। उसे रुमालमें रख द्वाकर तोड़ रेते हैं। इसका श्वास मार्गमें प्रवेश होनेपर तत्काल शूल निवृत्त हो जाता है।

श्वास रोगमें कफ अधिक संगृहीत होनेपर धत्रे या राजवत्रेके पानींके चूर्णको वीड़ीमें डालकर धूम्रपान कराया जाता है।

कफकासमें—वाप हैनेके लिए रोगीके पलंगके चारों ओर मोम लगाया हुआ मोटा कपड़ा वांघकर तम्बू सदृश वना लेते हैं। फिर उसके भीतर अंगीठी-पर रखी हुई या उवलते हुए जलकी केटली या सुराही भगोनेमें रख, उसमेंसे रवरकी नलीद्वारा वाष्प छोड़ते हैं।

इस केटलीके भीतर जलमें मेन्योल या लोहवान अर्क वा अन्य ओपि मिलाते हैं, जल २ घएटे चले उतना भरते हैं।

स्चता—वाप्प मुंह या शरीरपर न लग जाय यह सम्हालें। रोगी वालक हो, तो वह जल न जाय यह भी सम्हालना पड़ता है।

पुत्रसप्रदाहपर—फुपफुसके ऊपरमें प्रदाह होनेपर नेल्सनके चीनी-मिट्टीके वाष्पयन्त्र (Nelson's inhalar) का उपयोग अधिक सुविधाजनक है। इसमें २ पिएट उवलता हुआ जल लगभग आवा भाग भरते हैं और १-२ ड्राम लोहवान अर्क या अन्य ओपिय मिला लेते हैं। उस पात्रके चारों ओर फ्लेनलकी थैली रखते हैं। फिर सबको अन्य चीनी मिट्टीके पात्रमें रखकर रोगीको दंते हैं। उस पात्रकी काचकी टांटीको होठ लगा मुंहसे श्वास खेंचकर नाकसे वाहर निकालनेका कहें। वार-बार टांटीको घोकर कीटासु रहित करते रहें। उपचार होनेपर रोगीको वस्त्र ओडाकर ज्ञान्त लेटा देवें। ज्ञीतल वायु न लगने देवें।

सूचना—मुंह लगानेकी नली हो, उसपर गोज लपटनेसे मुंह नहीं जलेगा | उष्णताके निर्णयार्थ सुराहीसे यमीमीटर रखना चाहिए ।

फुफ्कुसमें प्योत्पत्ति होनेपर—चयरोगकी द्वितीया और उतीयावस्यामें एवं अन्य पृव्पधान रोगोंमें वर्ती-योओ (Burney-yeo) के पात्रका उपयोग किया जाता है। इस यन्त्रके भीतर ओषधिका फोहा रखा जाता है। विशेषतः स्पञ्जपर क्रियोसोटकी र यूं दें डाल, अहोरात्र कानगर ऐनकके समान लगाकर उसकी औषधद्वारा श्वसन कराते हैं।

शुष्क कास आदि रोगोंमं—वेगके शमनार्थ नाक और करठमें सब जगह ओपिय फन्नारें (Spray) से ओपिय जिड़कते हैं। कोकेन स्त्रे देनेपर उस स्थानकी वात वाहिनियोंमें शून्यता आजाती है। फिर वार-वार वेग उत्पन्न नहीं होता। स्प्रेके समान स्ली ओपियका चूर्ण जिड़कता हो, तो वह भी इन्सफ्ले-दर (Insufflator) में रखकर उड़ाते हैं। प्राण्वायुका श्वसन कराना—जब रक्ताशिसरण ठीक नहीं होता, श्वसन-किया कष्टसे हांफते हांफते होती हैं। ऐसी स्थित रक्तमें रक्ताणु और रक्त रङ्गकी न्यूनता होने तथा न्यूमोनिया आदि फुफ्फुस रोगोंमें मानसिक आघात (Shock) होनेपर होती है, ऐसी अति विपम परिस्थितिमें प्राण वायुका श्वसन कराया जाता है, जिससे रोगीको विश्वान्ति मिछती है, शारीरिक व्यापार उक्तम रीतिसे चछने छगता है, मस्तिष्क उत्साहित होता है। एवं अन्य महत्त्रके उपचारोंको अति सहायता मिछ जाती है।

इस कार्यके लिए लोहेके अनृतवानों (Steel Cylinders) में प्राण वायु दबावके नीचे अनेक गेलन भरी जाती है। शहरवासी आवश्यकतापर किरायेसे लेजाते हैं। एक सिलिएडरमें सामान्यतः ४० से १०० घन फुट वायु रहती है। इस सिलिएडरमें रवरकी नली लगाकर मुंहके पास लाते हैं। इस सिलिएडरके साथ वायु-वहनपरिमाणदर्शक (Flow meter) और प्राणवायु मायन-यन्त्र (Meter) रहता है।

प्राणवायु अति कम मात्रामें छोड़ा जाता है। अधिक मात्रा होजानेपर श्वासवाहिनीमें दाह होता है। इसिछए प्राणवायुमें आर्द्रता छाने और उसे गरम करनेके छिए प्राण वायुके बुदबुरे सुराईमें रखी हुई उष्ण जल पूरित बोतल (Wolf's bottle) से निकलवाकर श्वसनके लिए देते हैं। जलमें खुवानेवाली नलीके साथ सिलिएडरकी ओरकी रगरकी नली जोड़कर मुंहके पास लाते हैं और चोंगेसे वायु देते हैं। किन्तु उसमें बहुत वायु व्यर्थ चली जाती है। अतः सूक्ष्म कैथेटरों या साइकलके वाल्वकी रवरकी नलीको जोड़ नासापुटों से डाल उनमेंसे प्राण वायुको छोड़ते हैं। कैथेटरों को कपालपर पट्टी वांधकर स्थिर करते हैं। इसमें भी नाकको कप्र पहुँचता है। इस हेतुसे कभी कभी विशिष्ट तम्बू (Oxygen tent) द्वारा देते हैं।

सूचना—प्राण वायु प्रत्येक मिनटमें ४-६ लिटर भीतर जाय; उस तरह योजना करें। नापके ६ घन फीटके ४.४४५ लिटर अथवा ४५४५ सी०सी० प्राण वायु होती है।

रोगीके लिये सबसे अधि ह सुविधा बाला हैल्डनका यन्त्र (Haldanes apparatus) है। इसमें एक ओरसे प्राण्वायु प्रवेश करती है और दूसरे वाल्यसे नि:श्वासकी वायु वाहर निकलती रहती है। इसका उपयोग प्रलाप (Delirium) पीड़ितोंके लिये नहीं हो सकता।

प्राण्यायुका तम्बू—इसके भीतर ४० से ६०% प्राण् वायु डाल सकते हैं। तम्बूमें शिर रहता है, शेप अवयव बाहर रहते हैं। तम्बूके भीतरसे रोगी बाहर देख सकता है, उसे घबराहट नहीं होती। तम्बूमें थमीनीटर लगा रहता है। एवं बाहरसे खाने पीनेके पदार्थ देनेकी सुविधा भी होती है।

(二) ध्रुप्त पान विधि

शास्त्रकारोंने कक और वात रोगोंकी अनुत्पत्ति अर्थ और उत्पन्न रोगोंको नष्ट करनेके लिये धूम्रपान लिखा है। किन्तु वर्त्तमानमें मर्यादारहित तमाखूके धूम्रपान (वीड़ी, सिगरेट, हुक्का, चिलम आदि) से नाना प्रकारके रोगोंकी उत्पत्ति हिंदिगोचर हो रही है। अतः भावी रोगोंकी अनुत्पत्तिके लिये इस दुर्व्यसनके जालमें फँसना, यह अति हानिकर माना जाता है। रोगशमनके लिये कदाच आवश्यकता हो, तो शास्त्रोक्त विधि अनुसार हितकर ओपिधयोंकी वर्ति तैयार करा, थोड़े दिन सेवन कर लेनेमें आपित्त नहीं है। यद्यपि प्राचीन पद्धतिका धूम्रपान बहुधा वर्त्त मानमें कोई नहीं करते, तथापि रोगके हेतुसे किसीको उपयोग करना हो, तो कर सके, इस हेतुसे अत्र विवेचन किया है। इस धूम्रपानके ५ प्रकार हैं।

- शयोगिक—कफको पतला करने और वाहर निकालने तथा वातको शमन करनेवाला धूम्र । इसे शमन धूम्र और मध्यम धूम्र भी कहते हैं ।
- २. स्तेद्दन-स्निग्धता पहुँचाने और वातको शमन करनेवाला धूम्र। इसका पर्याय नाम बृंहण और सदु भी है।
- विरेचन—अपने रूच, तीक्ण और उप्ण गुणके हेतुसे कफको पिपलाकर बाहर निकालने वाला धूम्र | इसका नामान्तर शोधन और तीक्ष्ण भी है ।
- ४. कासहर-कफ, कास, कंठरोग और हिकाका नाश करनेवाला धूस्र।
- ५ वामनीय—छाती और कंठमें चिपके हुए कफको पतला करके वाहर लानेवाला भूम ।

विधि—इस शास्त्रीय धूम्रपानके लिये किनिष्ठिका उँगली जैसी मोटी सोना, चाँदी, ताम्बा आदि धातुकी नली ३ स्थानसे घूमी हुई, अप्रभागमें मटर जितने ब्रिद्रवाली, मूलमें अंगुष्ट समान मोटी और जिनमें धूम द्रव्यकी बत्ती आ सके, ऐसे छिद्रवाली बनानी चाहिये। अथवा हुक्केको ही प्रयोगमें लावें। वित्तें प्रायोगिक धूमके लिये १६ से ४८ अंगुलकी लंबी, स्नैहिकके लिये १९ अंगुल, वैरचनिकार्थ २४ अंगुल, कासहर और वामक धूमके लिये १६-१६ अंगुल लम्बी बनावें।

धूमका सेवन स्वस्थ बैठकर, प्रसन्न चित्तसे नीचे दृष्टि रख, सावधान होकर करना चाहिये। पहले धूम्र द्रव्योंकी वित्तको थोड़ा घृतवाला हाथ लगा, वित्तकी नोकको अमिसे जला, नलीके उपरके छिद्रमें रखकर धूम्रपान करें। पहले मुँहसे धूआँ खींचें। फिर नाकके एक एक छिद्रसे खींचें। तथा मुख और नाकसे र्खींचे हुए धूँएको मुखसे ही निकालें। नाकसे कदापि न निकालें; अन्यथा नेत्रदृष्टिको हानि होती है।

इन धूम्रपानोंमेंसे प्रायोगिक धूम्रपान विशेषतः नाकसे; स्नेहन मुख और नाक दोनोंसे; वैरेचनीय धूम्र नाकसे ही; तथा वामनीय और कासव्न धूम्र मुखसे ही सेवन करें।

हृद्य और कण्ठमें दोष संचित होनेपर पहले नाकसे, फिर मुँहसे धूम्रपान करें। मस्तिष्क, कण्ठ, नाक और नेत्रमें दोप हो तो नाकसे महण करें। स्तेहन धूम्र हृद्य और कण्ठके दोषमें मुख और नाकसे; तथा मस्तिष्कमें दोष हो, तो केवल नाकसे लें।

स्चना-वामनीय धूम्र कदापि नाकसे न छैं।

प्रायोगिक धूस्रको ३ समय नाकसे खींचें। स्तेहन धूस्र ३-४ समय खींचें। वैरेचनीय धूस्रमें जल आवे तवतक खींचते रहें। वैरेचनीय धूस्र लेनेके पहले तिल और चावलकी पतली काँजी पिलावें; किन्तु कासप्त धूस्र भोजनके प्रश्वेक प्रांसके साथ लेते रहें। इस रोतिसे धूस्र ३ से ६ समय तक लेवें। स्तेहन धूस्र दिनमें १ बार, प्रायोगिक २ बार और तीक्ष्ण धूस्र ३-४ बार सेवन करें।

वर्त्ति वनानेकी विधि—पहले मुल (सरकंडे) की शलाकाओंको १२-१२ अंगुल लम्बी काटकर ऊपरसे साफ करें। फिर बत्तीकी ओषियोंके खूब महीन चूर्णको जलके साथ मिला, अच्छी रीतिसे खरलकर कलक बनावें। पश्चान् सणके ८ अंगुल लम्बे और ३ अंगुल चौड़े कपड़ेपर १ तोले कल्कको फैला, उक्त मुल शलाकापर दोनों ओर २-२ अंगुल छोड़कर १ बार लपेट लें। फिर सम्हालपूर्वक छायामें सुखा, वीचमेंसे मुंजशलाका निकाल लें। इस वर्तिकी नोकको जला, नलीमें रखकर धूम्र पीवें। धूम्र लेनेके समय बोचमें घी मिलाई हुई बत्ती रखें।

प्रायोगिक वर्त्ति—छोटी इलायची, जटामांसी, दालचीनी, तेजपात, नागकेशर, प्रियंगु, रेग्युका, खुरासानी अजवायन, थुनेर, सरल वृत्तका गोंद, लोंग, गठौना, नेप्रवाला, गूगल, राल, गंधाबिरोजा, अगर, कपूरीमाधुरी, खस, देवदारु, केसर और कमल केशर आदि ओपिधयोंको मिला, क्ट, जलसे खरल-कर बत्तियाँ बना लें।

स्तेहन वर्त्ति—नारियल या एरएडके वीजका मगज, मोम, राल, गूगल और घृत मिलाकर वित्तयाँ वना लें। घृत बनी बन सके उतना ही मिलावें।

वैरेचिनिक वर्त्ति—कायफल, वायिविडङ्ग, सुहिजनेके बीज, सूर्यफलके बीज, मकोयके बीज, पीपल, राई तथा तुलसी, जङ्गली तुलसी और अपामार्गके बीज आदि शिरोविरेचनीय ओपिधयोंमेंसे तैयार करें। यदि तीक्ण गुणके लिये बनाना हो, तो मालकॉंगनी, हल्दी, दशमूल, मैनशिल, हरताल, लाख, पाटला, त्रिफला और सुगन्धि द्रव्योंको भी मिला लें।

कासन्त वर्त्ति—बड़ी कटेली, छोटी कटेली, त्रिकटु, कसोंदी, हींग, हिंगोट, दालचीनी, मैनसिल, गिलोय, काकड़ासिंगी आदि कफन्त श्रोपिधयोंसे तैयार करें।

वामनीय वर्त्ति—मैनफल आदि वामक ओपधियोंसे वनावें; या स्नायु, चर्म, खुर, सींग, केंकड़े, अस्यि, सूखी मछली और सूखे मांस आदिमेंसे तैयार करें।

प्रायोगिक, स्तेहन और विरेचन वर्तिके भीतरकी शलाका निकालकर धूम्रपान करें। कासन्न और वामनीय धूम्रपानके लिये एक सरावमें गोत्ररी या लकड़ीके अंगारे रख, उनपर वत्तीकी ओपिंघ डालें। फिर वीचमें छेर किये दूसरे सरावसे ढक दें; और उसके छेरमें नलीके मूलको लगाकर धूम्रपान करें। जब तक दोपकी शुद्धि न हो, तब तक अनेक बार धूम्रपान करें।

धूम्रपान समय—मल-मूत्र त्याग, छींक, क्रोध और मैथुनके पश्चात् स्तेहन धूम्रपानः स्तान, वमन और दिनमें शयनके पश्चात् वैरेचनीयः तथा दाँतुन, नस्य, स्तान, भोजन और शस्त्रकर्म हे पश्चात् प्रायोगिक धूम्रपान करें। इन समयोंमें कफ और वातका उत्क्लेशन होता है। अतः इन समयोंमें धूम्र पीना चाहिये।

कासघ्त तथा वामनीयका समय नियत नहीं है। कास आदि च्याधियों में कासघ्त और वमन करना हो, तो वामनीय धूम्रपान करावें।

शास्त्रीय मर्यादा अनुसार घूम्रपान करनेपर वाणी, मन और इन्द्रियोंकी प्रसन्नता होती है, केश, दाँत, दाढ़ी और सूँछ हढ़ होते हैं, तथा मुख साफ रहता है। इनके अतिरिक्त कास, श्वास, अरुचि, मुँहमें चिपचिपापन, स्वरभंग, मुंहसे लार गिरना, मुंहमें पानी भर जाना, तन्द्रा, अति निद्रा, हतु (ठोड़ी) और प्रीवा जकड़ना, पीनस, शिरोरोग, कर्ण और नेत्रके शूल, वात और कफके इतर रोग तथा मुख रोग नष्ट होते हैं।

धूम्रपान फल-धूम्रपानसे रोगकी सम्यक् प्रकारसे शान्ति होना, कोई । उपद्रव नहीं होना, यह सम्यक् योग है। तालुशोष, (कर्णशोष), दाह, तृषा, मृच्छी, भ्रम, मद, कर्ण, नेत्र-दृष्टि और नासिकामें रोग हो जाना, निर्वलता आ जाना आदिको अयोग और अति योग जानें।

इस धूम्रका त्रणके शोधन-रोपणके लिये भी उपयोग होता है। उसे त्रण धूपन कहते हैं। त्रणको धूंआँ देनेके लिये एक सरावमें अग्नि रख ऊपर ओषधि डालें। फिर छिद्रवाला दूसरा सराव ऊपर रख, उसके छिद्रमें नली रखकर धूंआँ दें। इस धूम्रसे सत्वर जन्तु मर जाते हैं, पीड़ा शमन होती हैं। तथा त्रण साफ होकर सूख भी जाता है।

इसके अलावा अनेक प्रकारके धूम (धूप), जीर्णक्वर, चया बालप्रह, प्रन्यि, सिन्निपात (प्लेग), विसृचिका (कॉलेरा), कर्णपीड़ा, दन्तकृमि आदि रोगोंके नाशार्थ उपयोगमें लिये जाते हैं। इनमेंसे कतिपय प्रयोग रसतम्बसार व सिद्धप्रयोग संप्रहके अन्तिम प्रकरणमें दिये हैं।

धूम्रपातके श्रनिधकारी—शोक, श्रम, भय, क्रोध, उष्णता, विपत्रकोप, रक्तिपत्त, मद, मूर्च्छा, दाह, तृषा, पार्खुरोग, शोप, वमन, उर:च्रत, च्रय, उदर, प्रमेह, तिसिर, ऊर्ध्ववात, आफरा, रोहिणी (जिह्ना मूलपर शोथ), पांखुरोग, इन रोगोंसे पीड़ितोंको धूम्रपान न करावें। एवं विरेचनके पश्चात् आस्थापन वस्ति दी हो; मत्य, मद्य, दही, दूध, शहद, घृत, तैल,या यवागू इनमेंसे कोई एक पदार्थ जिसने सेवन किया हो; जिसके शिरमें चोट लगी हो, उपवासी, १२वर्ष (वाग्महाचार्यके कथनानुसार १८वर्ष)से कम आयुवाले, वृद्ध, सगर्भा, शुष्क मनुष्य, चीण, जिनके शरीरमें कफ अधिक न हो और रात्रि जागरण करनेवालेको धूम्रपान नहीं कराना चाहिये।

असमयपर या अधिक धूम्र पीनेसे रक्तपित्त, आन्ध्य, बहिरापन, तृषा, मूर्ज़ा, मद या मोह उत्पन्न होजातेहैं। ऐसा होनेपर दुग्धपान, धृतपान और इतर नस्य, लेप, परिषेक आदि शीतोपचार करें।

भयभीतं, क्रोधी और शोकातुर धूम्रपान करे, तो उनको आन्ध्य, भ्रम और निर्बछता आ जाती हैं। सूर्यके तापमें परिश्रम करके धूम्रपान करे, तो निर्बछता, तृषा, शोष और मोह विकार उत्पन्न होते हैं। चीण शुक्रवाले धूम्रपान करे, तो उनको च्य और वातिपत्तज व्याधियाँ हो जाती हैं। रक्तशोष और पित्तप्रकोपके रोगी धूम्रपान करे, तो उनके वे ही रोग दिनोंदिन बढ़ते जाते हैं। तृषा रोगी धूम्रपान करे, तो उनके तालुमें त्वचा फट जाती हैं। उवर और मदात्यय रोगी या शराब पीनेपर धूम्रपान करे, तो मृच्छी, तृषा, शोष, दृष्टिनाश और शिरद्दे आदि व्याधियाँ हो जाती हैं। रात्रिको जागरण करने वाले धूम्रपान करे, तो उनको शिरोग हो जाता है; और वात्रवहानाड़ियोंमें विकृति होतो है। धूम्रपानसे तिमिर वालेको दृष्टिनाश; वण रोगीको अधिक त्रणकी उत्पत्ति; तथा गर्भिणीको शोष, गर्भ निर्वछ होना, दाह और इन्द्रिय व्यथा आदि रोग हो जाते हैं। शराबीको धूम्रपान करते रहनेसे नाकमें शोप, पित्तप्रकोप, निद्रानाश, मगजकी विकृति और त्वचा विकार हो जाते हैं। दही, तैळ, घृत, दुग्ध और मस्य आदि विरुख गुण्याला भोजन करके धूम्रपान करने वालेको अन्धता, मूर्च्छी, हृदयमें पीड़ा और उवाक रोग उत्पन्न होते हैं।

(९) गगड्प, कवल और प्रतिसारण विधि

प्राचीन आचार्योने नित्यप्रति दाँतुन करके तैलके गरहए (कुल्ले-Gargles) करने ही आहा की है। इस कियासे हनुवल, स्वरवल, मुखकान्ति, रसज्ञान, रुचि और दाँतों की हढ़ता, ये सब लाभ होते हैं। मुखपाक, फरठशोप, होठ फटना, दन्तच्य, दन्तशूल, दन्तहर्प या इतर मुखरोग कदापि नहीं होते।

रोग हो जानेपर नाना प्रकारकी ओपधिके रस, तैल आदिके गण्हूप, कवल और प्रतिसारणका सेवन कराया जाता है। इनमें गण्हूप और कवल ओपधि मुँहमें धारण की जाती है; तथा प्रतिसारणसे मुख, जिह्ना और दन्तपर लेप या घर्षण किया जाता है।

मुँहको पूरा ओपिय द्रवसे भर देना, उसे गंहूप (कुल्ला) और सुखपूर्वक घुमा सके उतनी ओपिय (कल्क आदि) को धारण करना उसे कवल (श्रास) कहते हैं। कुल्ले करने के लिये दूथ, काय और तैल आदि द्रवका एवं कवल-धारणार्थ विशेषतः कल्कका उपयोग होता है।

गंडूप और कवलको जब तक सहन हो सके, या मुँहमें कफ आजाय, अथवा भीतरके दोपका छेदन होने तक, अथवा नेत्र और नाकमेंसे पानी गिरने लगे और गलेमें कफ आ जाय तब तक मुखमें धारण करें; अर्थात् स्वस्थतापूर्वक कपाल, करूठ और गालवर प्रस्वेद आजाय, या दोप नष्ट हो जाय तब तक ओपिध धारण करें। इस तरह ३-४ या ७ छुल्ले करें।

गंडूप और कवलके ४-४ प्रकार हैं। रनेहन (वातशमनार्थ), शमन (पित्त-शमनार्थ), शोधन (कफशमनार्थ) और रोपण (व्रणके लिए)। इनमें शमनको प्रसादी भी कहते हैं। जब बात अधिक हो, दन्तहर्प या दन्त कृमि हो, तब रिनम्ब और उष्ण ओषधियोंके; पित्ताधिकतामें मधुर और शीतल ओषियोंके; कफकी वृद्धिमें चरपरी, खट्टी, नमकीन और उष्ण ओषियोंके; तथा वण होनेपर निवायी, कसैली, कड़वी और मधुर ओपियोंके गएडूब और कवल धारण करें।

इनमें कवलकी ओषिको धारणके समयके पश्चात् चवाहर धूक देना चाहिये; गण्डूपमें ओपिधका चूर्ण या कल्क ६ मारो और कवलमें १ तोला कल्क लेवें।

वानशामक गगडूय—तिल करक, तिल तैल, दृध और जल मिलाकर गग्डूप धारण करावें; अथवा मांसरस या इतर वातष्त ओपधियोंके तैल, काय आदिका उपयोग करावें। पित्तशामक गराहुष—घी, दूध, मिश्री, कमल, तिल, शहद आदि ओपधियाँ मिलाकर गराहुष करावें।

दुर्गन्धशमनार्थ-कांजीका गंडूप करनेसे मुखकी विरसता, मल और दुर्गन्ध दूर होती है।

शोषशमनार्थ-नमक मिली हुई कांजीका गंडूप धारण करें।

त्रिषविकार या चारप्रकोषपर—घी या दूधके गंडूप धारण करनेसे चूना, चार, तेजाब या विषप्रभावजन्य मुखपाक, दाह और जीस फटना आदि विकार शमन होते हैं।

मुखपाकनाशार्थ—१-शहद धारणसे दाह और तृषांसह मुखपाक दूर होता है। २—जातिपत्रादि काथ (रसतन्त्रसारोक्त) में शहद मिलाकर गर्रेड्ड धारण करनेसे त्रिदोषज मुखपाककी भी निवृत्ति होती है।

विरसतानाशार्थ—निवाये जलके कुल्ले करनेसे चिपचिपापन और विर-सता दूर होकर लघुता आती है।

कवल धारण विधि—कफनाशके लिये त्रिकटु, वच, सरसों और हरीतकीका कलक बना, घृत, तैल, काँजी, शराब, गोमूत्र, चार, दूध, जल या शहदमेंसे रोगानुसार हितकारक वस्तु मिला, मथ, थोड़ा नमक डालकर तैयार करें। परचान् रोगीके कंठ, कपोल और कपालको थोड़ा स्वेदित कर, उनपर थोड़ा सेक और मर्दन कर, फिर, कवलको निवायाकर धारण करावें।

कवल फल—कवलके योग्य धारणसे व्यंग, असमयमें पिलत रोग, तिसिर और मुँहपर दाग आदि व्याधियोंका घटना; तथा तृप्ति, मुख्युद्धि, हल्कापन और इन्द्रियोंमें प्रसन्नता आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

हीनयोग होनेपर भारीपन, कफका उभार, रसका ज्ञान पूरा न होना आदि विकार उपस्थित होते हैं; एवं अतियोग होनेपर मुखपाक, शुष्कता, तृषा, अरुचि, ग्लानि आदि चिह्न होते हैं। विशेषतः ये लक्षण शोधनीय कवलमें उत्पन्न होते हैं।

दाहनाशक कवल—तिल, नीलकमल, घृत, शक्कर, दूध आदिसें शहद मिलाकर कवल प्रहण करनेसे मुँहमें दाह, फाला, जीभ कटजाना आदि पित्त विकृतिजन्य दोष तथा, त्रिप, क्षार या अग्नि जनित दम्धविकार दूर होते हैं।

स्चना—गण्डूष और कवल ४ वर्षसे छोटी आयुवाले, अति वृद्ध, पीनसः अजीर्ण, हनुप्रह और अरुचिवाले रोगियोंको तथा नस्य लेनेपर और जिसने जागरण किया हो, उनको नहीं करना चाहिये।

प्रतिसारण विधि—मुखरोगमें रोगानुसार जिह्ना और दांतांको विसनेके लिये करूक, रसिकया (कार्ट्को औटाकर अवलेह समान वनाया हुआ),

ज्ञहद् और चूर्ण, ये ४ प्रकारकी ओषधियाँ प्रतिसारण रूपसे उपयोगमें आती हैं। ओषधियोंको दतीन, बुश या उँगलीपर लगाकर ५-७ या ९ समय घिसना चाहिये।

प्रतिसारण फल-प्रतिसारण प्रयोगसे मुखकी दुर्गन्य, विरसता, शोप, तृषा, अरुचि और दन्तपीड़ा नष्ट होते हैं; तथा कण्ठ तकके कफ और मुख खिंचकर बाहर आजाते हैं।

हीनयोगसे रसज्ञानका हास और कफ प्रकोप होता है; तथा अतियोगसे मुखपाक, मुखशोप, तृपा, वमन, कएठदाह, अथवा ग्लानि उत्पन्न होती है।

प्रतिसारणरूपसे कफनाशार्थ कफन्न और मुखपाक दूर करनेके छिये गण्डूष और कवलमें कही हुई दाहशामक ओषियको प्रयुक्त करें।

दन्त प्रभाकर मञ्जन, दन्तदोपहर मञ्जन तथा जातिपत्रादि चूर्णको प्रतिसा-रणक्तपसे उपयोग करनेसे मुख, जिहा, दांत और मस्डोंके दोप दूर होते हैं।

(१०) कर्णतर्पण विधि।

स्वस्थावस्थामें कानकी शक्ति सुरिच्चत रखनेके लिए कानमें नित्यप्रति तैल डाला जाय, उसे कर्णतर्पण कहते हैं। इस कियाके सेवनसे वातप्रकोपज कर्ण-रोग, मन्यास्तम्म, हनुग्रह, श्रवणेन्द्रियकी निर्वलता या विधरताकी उत्पत्ति नहीं होती।

मस्तिष्क, कर्ण और कराठके रोगोंमें रोगशमनार्थकानमें ओपिध भरी जाती है, उसे भी कर्णतर्पण कहते हैं। इस कियाके लिये रोगीको करवटसे सुला, कानपर थोड़ा स्वेद देकर कर्णके लिद्रमें तैल, निवाया मूत्र या रस भरें। नीरोगी अवस्थामें १०० मात्रा (३२ सेकराड) तक, कर्णरोग या कराठरोगमें ५०० मात्रा (लगभग २॥ मिनट) तक, और मस्तिष्क रोगमें १००० मात्रा (४। मिनट) तक ओषि रहने दें।

यि कर्णमें गोमूत्र या रस भरना हो तो प्रातःकाल भोजनके पहले; और तैल बालना हो तो सूर्यास्त हो जानेपर बालें।

यदि कर्णमें शूल चलता हो और पीप पैदा हो गया हो तो सैंधानमक मिला हुआ किंचित् उष्ण वकरेका मूत्र ढालें।

कानमें दर्द होता हो तो अदरकका रस, शहद, सेंधानमक और तेलको मिला, निवाया करके डालें।

लहशुन, अदरक, सुहिंजना, लाल सुहिंजना, मूली या केलेका खंभा, इनमेंसे किसी एक ओषधिका रस या सबके रसको मिला, निवायाकर कानमें डाळनेसे वेदना दूर होती है।

कानमें शूल चलता हो, तो आकके पीले पत्तोंको घीसे चुपड़, निर्धूम मन्दाग्निपर सेक, निचोड़कर रस कानमें डालें; या सुहिंजनेके गोंदके चूर्णको मिला, गरम करें। फिर छान, निवाया रहनेपर कानमें डालनेसे कर्णशूल दूर होता है।

सूचना—यदि कर्णमें जल हो तो तैल नहीं डालना चाहिए; एवं कर्णपाक होना प्रारम्भ हो गया हो तो भी तैल नहीं डालना चाहिए।

कर्णपाकज शूल होनेपर वच्छनाभका लेप करें, कानके पीछे जलसे सेक करें, तथा सःवर पकानेवाली, ओषधिका रस डालें या वेदनाहर अफीम अर्क आदि ओषधि डालें।

(११) नेत्र शोधन क्रिया

नेत्रकी शुद्धि और शक्तिवृद्धिके लिए सेक, आश्च्योतन, पिण्डी, विडाल, तर्पण, पुटपाक और अञ्जन क्रियाओंसे उपचार किया जाता है।

सेक-सेकके दो प्रकार हैं। धारा सेक और उपनाह। इनमें नेत्रको बन्द कर ऊपर प्रवाही ओपिधयोंकी धारा ढालें वह धारा सेक; और ओषिधयोंको कपड़ेमें (पोटली) बांध, निवायाकर, सेक करनेको उपनाह सेक कहते हैं।

धारा सेक—इस सेकके स्तेहन, रोपण और लेखन भेदसे ३ प्रकार हैं। वातरोगमें युत आदिकी घारा डालें। यह स्तेहन सेक; पित्त और रक्तकी वेदनामें त्रिफला आदिके हिमकी घारा डालें, वह रोपण सेक; तथा कफप्रकोपमें मल-दोपको निकालनेके लिए सोंठ, कालीमिर्च आदिके क्वाथकी घारा डालें वह लेखन सेक कहलाता है। यह घारा प्राय: प्रात:काल ही डाली जाती है; तथा तीक्षण प्रकोपमें सायङ्काल या रात्रिको भी डाल सकते हैं।

स्नेहन सेक ६०० मात्रा (३। मिनट) तक; रोपण सेक ४०० मात्रा (२ मिनट) तक और लेखन सेक ३०० मात्रा (१॥ मिनट) तक करें। धाराको ४ अंगुल चाईसे डालें।

नव्य चिकित्साशास्त्रवाले नेत्रधूपन (Undine) में टंकणाम्ल धावन (Boric Lotion) आदि भरकर नेत्रोंको धोते हैं, वह भी धारा सेकके समान उपयोगी होता है।

इस धारा सेकसे नेत्रकी लाली, पीड़ा और शूल आदि दोप दूर होकर नेत्र स्वच्छ हो जाते हैं।

इस धारा सेक करनेके पश्चात् एरएडके पत्तोंको कृट वकरीके दूधमें मिला,

डगल, छानकर नेत्रपर छिड़कें अथवा उस दूधमें रुई (Absorbent cotton) के फोहे भिगो, उनको थोड़ा निवायाकर सेक करें; फिर नेत्रपर वाँध देवें और त्रिफलादिसे उद्रशुद्धि रखें तो नेत्रश्ल, वेदना और वातज पीड़ा नष्ट हो जाती है।

रुईके फोहेको त्रिफलाके हिम या फिटकरीके जलमें भिगो, निचोड़, गोघृतमें पूरी समान तल, फिर उस निवाये फोहेसे १०-२० मिनट तक सहन हो उतना मन्द सेककर, नेत्रपर बाँध देनेसे लाली, शूल, पीड़ा आदि शमन हो जाते हैं।

श्राष्ट्रच्योतन विधि—रोगीके नेत्रमें क्वाय, स्वरस, शहद, आसव, गोघृत आदि ओपिथकी वृंदें डालनेको आश्च्योतन कहते हैं। इस आश्च्योतन विधिसे नेत्रपीड़ा, लाली, दाह, खुजली, अश्रु आना आदि दोप दूर होते हैं। लेखन क्रियाके लिये म बूँदें, रोपणार्थ १० वूँदें और स्नेहनके लिये १२ वूँदें डालनेका शास्त्रमें लिखा है; परन्तु वर्त्त मानमें उतनी अधिक मात्रा सहन नहीं हो सकेगी। अतः आईड्रोपरसे २ से ५ वूँदें डालें।

नातपीड़ामें कड़बी और स्नेहयुक्त ओपधिकी चूँ दें योड़ी-सी (धारोष्ण दूध समान) निवायी कर डालें। पित्तज व्यथामें मधुर और शीतल वूँदें और कफ प्रकोपमें कड़वी, गरम और रूच्च ओपधिकी चूंदें (थोड़ी निवायी कर) डालें।

इस ओपिको १०० मात्रा (३२ सेकण्ड) तक धारण करें। फिर साफ मुलायम कपड़ेसे पों अकर नेत्रको साफ करें। पश्चात् कफ और वातके शमनार्थ गरम जलमें कपड़ोंको डुबोकर खुदु सेक करें।

सूचना—अधिक गरम तथा तीक्ष्ण आश्च्योतन उम्र पीड़ा और दिष्टनाश करता है। अधिक शीतल हो, तो सुईचुमानेके समान पीड़ा और जकड़ाहट उत्पन्न करता है। अधिक परिमाणमें आश्च्योतन होनेपर जकड़ाहट, किरिकरी, नेत्र खोलनेमें किठनता आदि दोष उत्पन्न होते हैं। अति न्यून परिमाण होनेपर रोगको बढ़ाता है। इस तरह वस्त्रसे उचित सफाई की जाय, तो शोथ और लाली उत्पन्न होती है।

नेत्रकी आमावस्थामें अतिशय वेदना, नेत्रमें लाली, खुजली, शोथ, शूल, वेदना, गरम अश्रु निकलना और मल आना इत्यादि लक्तण होते हैं। फिर जब मन्द वेदना, खुजली, शोथ, अश्रु आदि कम हो जाय, तब पक्व दशा - (निरामावस्था) कहलाती है।

वातज और पित्तज नेत्ररोगमें निरामावस्था आनेपर आश्च्योतन क्रिया करें; परन्तु कफज रोगमें तो आमावस्थामें ही तीक्ष्ण ओषिसे आश्च्योतन क्रिया की जाती है।

वात-पित्तज आमावस्थामें आश्च्योतन किया न करें। सेक, पिएडी, लह्वन और पाचन उपचार किया जाता है।

बिल्यादिकवाथ—वातज प्रकोपपर आश्च्योतनार्थे बृहद् पंचमूल, छोटी कटेली, एरएडकी मूल या पत्ती और सुहिंजनाकी छाल, इन म ओपिधयोंके क्वाथको फिल्टर पेपरसे छानकर नेत्रमें आश्च्योतन करें। इस आश्च्योतनसे वाताभिष्यंदकी व्यथा (वातजन्य नेत्रकी लाली) दूर होती है।

विद्यपत्र स्वरसादि आश्च्योतन—वित्यपत्रका स्वरस, समभाग घी, थोड़ा सैंधानमक और कालीमिर्चका चूर्ण मिला, ताँ वेकी परातमें कौड़ीसे आध घरटे तक घोटें। फिर बीचमेंसे ओपधिको हटाकर गोवरीकी निर्धूम अग्निको परातमें रखें। पश्चात् अग्निपर घी डाल, तुरन्त दूसरी परातसे ढक दें। कुछ देर बाद अग्निको निकाल दें। फिर ओषधिमें दूध मिलाकर नेत्रमें डालनेसे नेत्रशोथ, शूल, लाली, अधिमन्थ, पानी गिरना, नेत्रपाक, ये रोग दूर होजाते हैं।

एर एडप्रादि आइच्योतन—एरएडके कोमल पत्ते, मूल, झाल और छोटी कटेलीकी मूलको समभाग मिला प्राने बकरोके दूध और प्राने जलमें मिला, क्षीरपाक विधिसे काथ कर, दुग्धावशेष रहनेपर झान, शीतलकर आश्च्योतन कियामें उपयोग करनेसे वातज और पित्तज लाली, बेदना, दाह और नेत्रशूल आदि व्यथा सरवर शमन होती है।

पिएडी विधि—ओषियों के कल्ककी टिकिया या पुल्टिस जैसी आकृति वना, नेत्रपर रख, ऊपर वस्त्र बाँधनेको पिएडी-क्रिया कहते हैं। इस क्रियासे नेत्रपीड़ा शमन हो जाती है।

वातप्रकोपमें घृत मिली हुई निवायी पिएडी; पित्तज व्याधिमें सकरीके दूध या अन्य शीतल रसयुक्त पिएडी; और कफज व्यथामें रूच ओषधियोंकी सहन हो सके ऐसी गरम पिएडी वाँधें।

एरंडके पत्ते, मूळ और छालकी टिकिया वातजको; आमलोंकी टिकिया पित्तजको; और सुहिंजनेके पत्तेकी पिएडी कफप्रकोपको नष्ट करती है या आमावस्थाके प्रारम्भमें निम्न श्रीवासादि पिएडी बाँघें।

श्रीवासादि पिएडी—श्रीवास (इसे-सरलका गोंदा, अतीस और लोदंक चूर्णमें थोड़ा सैंधानमक मिला, पिएडी बांध, नेत्राभिष्यन्द होनेके पूर्वरूप धनीत होनेपर, नेत्रपर फिराते रहनेसे नेत्रव्यथाकी उत्पत्ति ही नहीं होती।

विडालक विधि—नेत्रकी भांकणी (पलकों) के वालको छोड़ रोप भागपर ओपियके लेप करनेको विडालक विधि कहते हैं। मुलहठी, सोनागेरू सैंवा-

चि० प्र० नं० १०

नमक, दारूहल्दी और रहोंतको जलमें पीस, नेत्रपर लेप करनेसे लाली,वेदना और शूल आदि शमन होते हैं।

हरड़, सोनागेह, सैंयानमक और रसोंतको जलमें पीसकर नेत्रपर लेप करनेसे सब नेत्ररोग नष्ट होते हैं।

रसांजनादि लेप (रसतन्त्रसारोक्त) को जलमें घिस, नेत्रपर लगाने और अंजन करनेसे नेत्र लाली, शृल, त्रण, वेदना, जल गिरना और नेत्रपाक दूर होते हैं।

तर्पण विधि—सूर्यका ताप, अग्नि, तेजवायु, धुआँ, घूली आदि उपद्रवसे रहित, सुखकारक, घरमें कोथ और भय जिसका चला गया है, जिसने यमन, विरेचन और शिरोविरेचन किया है, ऐसे रोगीको भोजन पचजानेपर सुबह या शामको ख्रस्य चित्त सुला, उड़दके आटेको जलमें सान, दोनों नेत्रोंके चारों ओर मजबूत सुन्दर १ अंगुल कॅची; नीचे २ अंगुल चोड़ी तथा ऊपर आध अंगुल चीड़ी बाड़ बनावें। फिर १०० बार जलसे धोचे वृत अथवा गोदुग्धमेंसे निकाले हुए मकलनके घृतको गरम जलमें रख, पिघलाकर नेत्रपर पलकोंके वाल ह्व जायँ, उतना भ्रू तक भर देवें। पश्चात् हरे कपड़े या पानसे ढककर सम्हालपूर्वक नेत्र खुलवावें। स्वस्य मनुष्यको ५०० मात्रा (२॥ मिनट) तक, कफज व्याधिमें ६०० मात्रा (३। मिनट) तक, पित्तजमें ५०० मात्रा (३। मिनट) तक, और बातजमें १००० मात्रा (५। मिनट) तक धारण करें।

अथवा अन्य आचार्यों मतानुसार सन्धिगत रोगमं ३०० मात्रा (१॥ मिनट) तक, वर्ष्मगत (भाफणी के) रोगमं १०० मात्रा तक, शुक्ल भागके रोगमं ५०० मात्रा तक, शुक्ल भागके रोगमं ५०० मात्रा तक, शुक्ल भागके रोगमं ५०० मात्रा तक, शुक्ल भागके नेत्रशूल या अधिमन्य (नीला मोतिया) में १००० मात्रा (४॥ मिनट) तक तर्पण करें। फिर मेहमं छेद कर घृतको कोयेसे गिरा, किसी पात्रमं निकाल, नेत्रको पोंछ हालें; और मुने हुए जो के आटे [डबटन] से शेष घृतको दूर करें। तत्प-श्रात् यथा योग्य शास्त्रोक्त धृत्रपान करा, नेत्रोंमें बहे हुए कफका शोधन करें।

इस तर्पण विधिके सम्यक् प्रयोगसे नेत्रकी रूचता, पानी गलना, मैल आना, पर्मके वाल चले जाना, नेत्रकी नसे लाल होना, भयंकर दाह और वेदना होना, विभिन्न, अर्जुन (सफेद भागमें लाल विन्दु होना), फूला, अभिण्यन्द (नेत्रकी-लाली), अधिमन्थ, शुष्कनेत्र, नेत्रपाक, नेत्रशोध, वातिवपर्यय जनित रोग, ये सब नष्ट होते हैं। तथा अच्छी निद्रा आना, नेत्रोंमें हलकापन, तेजी, निर्मल-वर्ण और खोलने वन्द करनेमें त्रास न होना, इत्यादि लाभ होते हैं।

तर्पणके अतियोगसे नेत्रमें भारीपन, मैलवृद्धि, अत्यन्त स्निग्धता, अश्रुस्नाव, खुजली आदि दोप उत्क्लेशित हुए प्रतीत होते हैं। जो नेत्रका हीन तर्पण हुआ हो, तो नेत्रोंसे पानी करना, शोथ और वेदना होती रहती है; तथा नेत्रमें मैल आना, रूचता और लाली प्रतीत होते हैं। तर्पण न्यूनाधिक होनेपर दोषोंकी वकता होती है। इसलिये इनकी सत्वर चिकित्सा करनी चाहिये।

अतियोगमें रूच उपचार और अल्पयोगमें नस्य, अञ्जन आदि स्निग्ध उपचार करके सत्त्रर दोषको दूर करें। यह तर्पणिक्रिया १, ३ या ५ बार करें। स्वस्थ मनुष्यको २-२ दिन छोड़कर वातज विकारमें प्रतिदिन; पित्तज और रक्तज विकारमें १-१ दिनके पश्चात्; तथा कफप्रधान रोगोंमें २-२ दिनके बाद तर्पणिक्रया करनी चाहिए।

स्वना—वह्ल आनेपर अत्यन्त उढण या अत्यन्त शीतल समयमें और मानसिक चिन्ता या भ्रम होने या अन्य उपद्रव होनेपर तर्पण क्रिया न करें।

तर्पणके दिनोंसे दूने दिनोंतक पथ्य पालन करें। एवं रात्रिको मालती या मिलकाके पुष्पोंको नेत्रपर बाँधें।

तर्पणके अनिधकारी—जिनको नस्यक्रियाका निषेध किया है, उनके लिए

तर्पण और पुटपाक क्रियाका भी निषेध है।

पुटपाक विधि — पुटपाकका उपयोग तर्पणके ही रोगोंमें किया जाता है। पुटपाकके स्तेहन, लेखन और प्रसादन भेदसे ३ प्रकार हैं। वातज विकारमें स्तेहन, कफजर्में लेखन, एवं पित्तप्रकोप, रक्तविकार, त्रण और दृष्टिदोष दूर करने तथा स्वस्थ मनुष्यकी दृष्टिको सबल बनानेके लिए प्रसादन पुटपाकका उपयोग किया जाता है।

पुरपाकके लिए मांस और ओषिक कल्कको मिला, पिएड बना, ऊपर एरएड (स्तेहनमें), बरगद (लेखनमें), या कमल (प्रसादनमें) के पत्ते को लपेट, उसपर मिट्टीका लेप करें। फिर निर्धूम गोबरीकी अग्निपर पकावें। पुरपाकके ऊपरकी मिट्टी अग्नि सहश लाल होनेपर निकाल, शीतल कर, ओषिका रस निचोड़ लें। फिर दोनों नेत्रोंके चारों ओर तर्पणमें कही विधिसे मेंड बाँधकर रस डालें।

लेखनके लिए १०० मात्रा (३२ सेकएड), स्तेहनमें २०० मात्रा और प्रसादनार्थ २०० मात्रा तक नेत्रमें धारण करें। लेखन और स्तेहन पुटपाकका रस कि क्रित् उष्ण रखें, और प्रसादनका रस बिल्कुल शीतल करें।

सूचना—इस पुटपाक क्रियाके पश्चात् तर्पण विधि अनुसार रस निकाल कर धूम्रपान करावें।

स्तेहन पुटपाक-स्तेह, मांस, चरबी, मजा, भेद और मधुर ओपिधयोंसे

वनाये हुए पुटपाकका रस स्नेहन कहलाता है।

लेखन पुटपाक—जंगली जीवोंके यकतका माँस, लेखन ओषि, मण्हर, लोहचूर्ण, ताम्रका चूर्ण, शङ्क चूर्ण, प्रवाल चूर्ण, सेंधानमक, समुद्रफेन, कसीस,

काला सुरमा और दहीके जल से तैयार किये हुए पुटपाकका रस लेखन कहलाता है।

प्रसादन पुरुषाक—स्त्री दूध, जंगली पशुओंका माँस, मज्ञा, घी, नीम-गिलोय, अइसा, परवल और कटेलीसे बनाये हुए पुरुषाकका रस प्रधादन और रोपण कहलाता है।

सूचना—नत्यके जो अनिधकारी हैं, वे तर्पण और पुटपाकके भी अनिध-कारी माने जाते हैं।

पुटपाकके सेवनके पश्चात् दूने दिनों तक पथ्य पालन और नेत्रका तेज वायुस रचण करना चाहिये।

श्रञ्जनविधि—नेत्रके सम्पूर्ण दोष पकजानेपर अंजन करें। अञ्चनके रे प्रकार हैं। चूर्ण, गोली और रसिकया। इनमें चूर्णसे गोली और गोलीसे रस बलवान हैं। फिर गुण सेदसे सबके २-३ सेद होते हैं। लेखन रोपण और प्रसादन। प्रसादनको स्तेहन भी कहते हैं।

लेखन अञ्जन—चार, तीक्ष्ण, कसंते और खहे रस वाला अंजन हो, वह लेखन (लेखनमें मात्र सगुर रस नहीं होता)। यह अंजन वर्स (पलककी त्वचा), शिरा, कोप (नसीके समूद्), कान और शक्षाटक (कपालकी हड्डी) में रहने वाले दोपोंको गिराकर मुँह, नाक और नेत्रसे बाहर निकाल देता है।

रोपण त्रञ्जन—कर्सले और कड़ने रस वाले स्नेह युक्त अंजनको रोपण अञ्जन कहते हैं। यह शीतळ होनेसे नेत्रके वर्णकी वृद्धि करता है और दृष्टिको वलवान वनाता है।

प्रसादन अञ्जन-मधुर रस और स्तेहयुक्त अञ्जनको प्रसादन अञ्जन कहते हैं। यह अञ्जन दृष्टिदोपको दूर कर नेत्रको स्निग्ध बनाता है।

लेखन कार्यके लिए रसतन्त्रसारमें रसकेश्वर गुटिका, चन्द्रोदयादिवर्ति, तुत्त्यादिवर्ति, नेत्ररोगान्तक अञ्जन, शंखादि नेत्राञ्जन, नयनशाणाञ्जन और पुष्पहर अञ्जन लिखा है। इनमेंसे रोगातुरूप उपयोग करें।

लेखन रसिक्रया—नीलायोथा, सुवर्णमाचिक, सैंधानमक, मिश्री, शंख-नाभिका चूर्ण, मैनिशल, सोनागेह, समुद्रफेन और कालीमिर्च, इनको खरल कर ४ गुने शहदमें मिला, अञ्जन करनेसे वर्त्म रोग, अर्म, तिमिर, काच और शुक्र रोग नष्ट हो जाते हैं।

रोपण कार्यके लिए रसतन्त्रसारमें जसद्भस्म, चन्दनादि वर्त्ति, दार्ज्यादि रस-क्रिया, बवूलादि स्वरस, ये ओष्धियाँ लिखी हैं। इनमेंसे रोगानुसारप्रयोगमें लावै।

स्नेहन कार्यके छिए रसतन्त्रसारमें नेत्रप्रभाकर अञ्चन, खेत नेत्राञ्चन, पथ्यादि अञ्चन और नेत्रसुदर्शन अर्क छिखे हैं। इनमेंसे प्रकृति अनुरूप दृष्टि-दोपनाज्ञार्थ योजना करें।

नेत्रशताका-लेखन अञ्जनके छिए ताम्र, छोद्द, पत्थर या बार्डिस्रो की,

रोपणके लिये काले लोहकी तथा प्रसादनके लिये सोने या चाँदीकी शलाका बनावें, या डॅंगळीसे रोपण और प्रसादन अञ्जन करें। शलाका बनावें वह ८ अंगुल लम्बी, बीचमें मोटी, दोनों सिरोंपर पतली और मटरके सहग्र गोल और चिकनी बनावें।

अजन काली पुतलीके नीचे नेत्रके कोने तक आंजें। अजन सदा निर्मल आकाश होनेपर प्रातः और सायंकालको करें। मध्याह काल या रात्रिको न करें। इनमें लेखनांजन प्रातः तथा रोपणाञ्जन और प्रसादकाञ्जन सायङ्कालको करें।

दूसरे आचार्योंका मत है, कि तीक्षा अञ्जन दिनमें न डालें। रात्रिमें सोनेके समय अञ्जन करनेसे सुबह तक चोभित दृष्टि शान्त हो जाती है। इस मतको वाग्महाचार्यने स्वीकार नहीं किया । नेत्रमें आमविकार और कफ प्राधान्य तथा शिशिर ऋतं हो, तो रात्रिकाल सौम्य होतेसे दोपस्रवणमें अयोग्य माना हैं; इस हेतुसे रोग शमन होने हे बदले कएड़, जाड्यता आदिकी वृद्धि हो जाती है। परन्तु अनेक देशोंमें तीक्ण अञ्चन आदिको सोनेके समय ही डाळनेका रिवाज परम्परागत चला आया है।

श्रञ्जनके अनधिक (टी-परिश्रम करनेपर, उदावर्च रोगी, रोया हुआ, शराज पिया हुआ, क्रोधित हुआ, भयभीत, ज्वरपीड़ित, मल-मूत्र आदि वेग धारण किया हुआ और शिरोरोगसे पीड़ित, इनको अञ्चन नहीं लगाना चाहिये। इनके अतिरिक्त वसन, विरेचन या भोजन करनेपर, जागरण करनेपर, शिर-रनान करके तुरन्त, सूर्यके तापसे संतप्त होनेपर, अजीर्ण होनेपर, प्यास लगन-पर, दिनमें शयनके पश्चात्, बद्दल आये हुए हों और अधिक शीवलता या अधिक उग्णता हो, तब भी अञ्जन नहीं करना चाहिए।

सूचना-सोकर उठने । र तुरन्त अञ्जन करनेसे नेत्र खोलने-सींचनेमें निर्वेछता आती है। प्रचएड वायु चलनेपर अ अन करनेसे दृष्टिबलमें न्यूनता तथा धूल या धुँएसे व्याङ्गल होनेपर अखन करनेसे नेत्र लाली, अँसू आना और अधिमन्य, नीला मोतिया हो जानेका सम्भत्र है। नस्य करनेपर तुरन्त अञ्चन लगानेसे शोध और शूल उत्पन्न होते हैं। सिरदर्द होनेपर अञ्चन करनेसे सिरदर्दकी वृद्धि होती है। सिरपर स्नान करने के पश्चान् अति शीत लगनेपर, सूर्योदयसे पहले या असमयमें चद्दल होनेपर अञ्जन करनेसे दोष उत्क्लेशित होकर व्यथाकी वृद्धि होती है। अजीएंमें अजन लगानेसे स्रोतसोंके मार्ग रुके होनेसे दोप उत्क्लेशित होता है फिर दोपकी वृद्धि होती है।

दोयके तोत्र वेगमें अञ्चन लगानेपर वात, पित्त, कक अधिक छपित होते हैं। इसलिए सम्हालपूर्वक अञ्जनका उपयोग करना चाहिये। अञ्जन लगानेपर नेत्रोंको तुरन्त नहीं ध्रो देना चाहिए।

(४) चिकित्सा सहायक विधान

१-सिरावेधन (रक्त मोक्ष) विधि ।

अपथ्य आहार-विहारसे रक्तमें विकृत होने या मस्तिष्क नेत्र आदि अङ्गोंमें रक्त द्वावकी वृद्धि होनेपर सिरा (फस्त) को खोलकर रक्तस्राव करानेको सिरावेधन (Venesection) कहते हैं।

सुश्रुत-संहिताके शारीरस्थानमें लिखा है, कि इस शरीरमें ७०० प्रधान सिराएँ हैं। वाग नालियोंद्वारा जैसे सींचा जाता है, वैसे इन सिराओंद्वारा शरीरका पोपण किया जाता है। इन सग सिराओंका मूल नाभि है। इन सिराओंमें मूल सिरा ४० हैं। १० वातवहा, १० पित्तवहा, १० कफवहा, और १० रक्तवहा। फिर चारोंकी १७४-१७५ उपसिराएँ हो जाती हैं। इनमें रक्तवाहिनी सिरा समस्त शरीरमें फैलकर यक्तत् और प्लीहाको प्राप्त होती हैं। इन सिराओंमेंसे कितनीक सिराओंको खोलकर रक्त निकाला जाता है।

वर्त्तमानमें प्रत्यत्त शारीरमें जिनको 'सिरा' संज्ञा दी है, और भगवान् धन्त्रन्तरिने जिन्हें 'सिरा' संज्ञा दी है, उन दोनेंकी परिभाषामें अन्तर है प्रत्यत्त शारीरकारने रक्तको हृदयमें लानेवाली रक्तवाहिनियोंको सिराकहा है। फुफ्फुस प्रभवा ४ सिराओंके वितिरिक्त समस्त सिराओंमें अग्रुद्ध रक्त ही बहता है।

इस चिकित्सातत्त्रप्रदीपमें प्रत्यत शारीरकी परिभाषानुसार (वेइन्स-Veins) को ही सिरा छिखा है।

यदि ओपिस असाध्य और सिरावेधनसे साध्य रोगोंमें यथा समय सिरावेधन न कराया जाय, तो विसर्प, विद्रिध, प्लीहा, गुल्म, दाह, मन्दाग्नि, ज्वर, मुख, नेत्र, शिरोरोग, मद, तृपा, मुँहका नमकीन स्वाद हो जाना, कुछ, बात (पज्ञवध), रक्तिपत्त, रक्त गन्ध वाला चरपरा या अम्ल-हकार, भ्रम, सरलतासे साध्य न हो सके ऐसे कष्टसाध्य रक्त प्रकोपज रोग आदि चपस्थित होते हैं। अतः सत्वर सिरावेधन कराना हितकर माना गया है।

किन्तु विद्रिध आदि रोगोंमें जब तक पककर पीप न हो जाय, तब तक वेधन नहीं कराना चाहिये।

सिरावेधन विश्वि — जिस रोगीकी सिरा वेवन करनी हो, उसे स्नेहन दें। या स्निग्व मांसरस आदि भोजन करा या यवागू आदि पिला स्वेदन देकर रक्त निकालें। रक्त निकालनेके समय अधिक शीत और अधिक उष्ण न हो, ऐसे दिनके समयमें अनुकूलतानुसार वैठा या लेटाकर हाय,पैर, सिर आदि अक्नोंमेंसे उचित स्वानको मुलायम कपड़ेसे वांघकर शख़से सिरावेघन करें, अथवा सिंगी, निर्विप जोंक या त्मबी लगवाकर रुधिर निकालें।

एक दोषसे दूषित रक्तको सिंगी आदिसे निकालें; और दो या तीन दोषसे दूषितको सिरा खोळकर निकालें।

सिराव्यध करनेपर अग्रुद्ध रुधिर शेप रह गया हो, तो सायंकाल अथवा दूसरे दिन पुनः सिराव्यध कराना चाहिये। यदि दुष्ट रक्त अधिक रह जायगा, तो खाज, सूजन, पाक आदि व्याधियोंकी उत्पत्ति कराता है।

शोणित अधिक निकल जायगा, तो सिरदर्द, अन्वापन, अधिमन्य, चकर, धातुत्त्रय, आचेपक बात, पद्माघात, एकांगवात, तृपा, दाह, हिका, श्वास, कास, पाय्डु आदि रोगोंकी उत्पत्ति करा देता हैं; अथवा मृत्युकारक हो जाता है।

यदि रक्त निकलकर आप हो वन्द हो जाय, तो शुद्ध और सम्यक् प्रकारसे उचित रक्त निकला जानें।

सिरा खोलकर देहव्यापी पतला रक्त निकाला जाता है। वातदूषित नाड़ियोंके भीतर रहे हुए रक्तको शृंगसे; इसके नीचेमें रहे हुए रक्त और कफसे विकृतको तूम्बीसे; तथा इसके भी अन्तरमें रहे हुए और पित्त दूषितको जोंकोंसे निकाला जाता है, और जहाँ रुधिर जम जाता है, वहाँ उस्तरा लगाकर निकालना पड़ता है।

सिरामें दृषित रक्त न्यू नांशमें निकले तो — कपूर, हरड़, कूठ, तगर, पाठा, देवदार, वायिवडङ्ग, चित्रकमूळ, त्रिकटु, सैंधानमक, धुआँ, हल्दी, आककी कोंपळ, इहरकर अके फळ, इनमें से जो मिले, उन र-४ या अधिक ओषियों को पीस; सरसों का तैळ और नमक मिळा, घावके मुँहपर मळें। इससे सन्यक् प्रकारसे रक्त निकळ आवेगा।

रक्तस्राव वन्द करनेकी विधि—रुधिर अधिक निकलता रहता है, तो उसे सत्त्रर बन्द करनेके ४ उपाय हैं। संधान (हरड़ आदि कसेले रससे जोड़ देना), रुक्त्वत (शीतलता पहुँचाकर जमा देना), पाचन (भरम आदिसे पका देना), दहन (नसको जलाकर रक्त वन्द करना)। पहले तीनों उपायोंसे रक्त वन्द न हो, तो दम्धकर, सिराके मुखको वन्द कर देना चाहिये। इस तरह वर्फकी ज्ञीतलता पहुँचानेसे भी रक्तस्राव बन्द हो जाता है। उपर्युक्त पहले उपायसे वन्द न होनेपर दूसरा प्रकार, दूसरेसे लाभ न होनेपर तीसरा और तीसरेसे कार्यसिद्धि न होनेपर चौथा प्रयोग करें।

दूषित रक्तस्वरूप—यदि वातिवकारसे रक्तिवक्कित हुई हो, तो रक्त कुछ लाल, पक्रनेपर काला, कार्गो वाला, रूच (अपिच्छिल), पतला और अति वेग वाला होता है, और उसमें सुई चुभानेके समान पीड़ा होती है। पित्तप्रकोपसे दृषित रक्त गरम, नीले, हरे, काले रङ्ग वाला, पतला, सक्खियों और चिडंटियोंको अप्रिय और दुर्गन्धयुक्त होता है।

कफप्रधान विकृति होनेपर रक्त शीतल, स्निग्ध, गाढ़ा, पिच्छिल, गेहके पानी जैसे रङ्गवाला और मन्द्र गति वाला होता है।

दो दोपसे रक्त बिगड़नेपर दो दोपके लक्षण प्रतीत होते हैं; और तीनों दोषोंसे विगड़नेपर रुधिर अधिक दुर्गन्धवाला, कॉंजीके सदृश और सम्पूर्ण लज्ञण वाला तथा विपसे दूषिश होनेपर भिन्न-भिन्न विपके प्रभाव अनुसार विकृति युक्त होता है।

गुद्ध रफ्तका स्वरूप—शुद्ध रुधिर पतला, वीरवहूटी या शशे (खरगोश) के रक्त सदश रङ्ग थाला होता है। शुद्ध रक्तका रस मधुर और किंचित् खारा होता है। रङ्ग लाल, वीर्थ मन्दोष्ण, जड़, स्निग्ध तथा आमगन्धी होता है। इनकी दाह-शक्ति पित्त समान होती है।

इसमें आमगन्थपना भूमिका, पतलापन जलका, लाल रंग अग्निका, चलन गुण वायुका और विलयगुण आकाशका है। इस तरह रक्तमें पाँचों भूतोंके गुण अवस्थित हैं। रासायनिक रीतिसे परीक्षा करनेपर इसके १००० भागमें जल ७८४, रक्तकण १३१, एल्युमिन ७०, चार ६ और इतर द्रव्य ९ भाग होते हैं। रक्तरचनाका विशेष विचार चिकित्सातत्वप्रदीप द्वितीय खण्डके रक्तरचना विकृति प्रकरणमें किया है।

श्रनुचित रक्तमृद्धि—रक्तमं अनुचित वृद्धि होनेपर नेत्रमं लाली, नसं फूलना, देहमं भारीपन, निद्रावृद्धि, वेचैनी और प्रमेह रोगकी उत्पत्ति हो जाती है, रुधिर विकृति होजानेपर प्रायः शोय, लाली, चकते, गाँठ, पीड़ा, दाह, फोड़े-फुन्सियाँ होना, खुजली चलना, इत्यादि विकार होते हैं।

सिरावेधनके श्रधिकारी—शोथ, दाह, अङ्गपाक, त्वचा लाल हो जाना, वातरक्त, कुछ, वातप्रकोपज तीक्षण पीड़ा, पाण्डु, श्लीपद, विषविकारसे रक्त-विकृति, गाँठ, अर्बुद (रसौली), अपची (गलेकी गाँठ), जुद्ररोग, अधिमन्य (नीला मोतिया), विदारी (काँख-बलाई), स्तन रोग, अङ्गका भारी होना, रक्ताभिष्यन्द (नेत्र पककर भयंकर लाल होजाना), तन्द्रा, विद्रधि, फोड़ा, कान, हांठ, नाक और मुँहका पकना, मस्तक रोग, मस्तकमें रक्तकी वृद्धि, रक्तभाराधिक्य, उपदंश और रक्तविकार, इन रोगोंमें सिरावेधन कराना हितकारक है।

भिन्न भिन्न रोगोंमें भिन्न-भिन्न सिरा खोलनेका भगवान धन्वन्तरिजीने लिखा है। इन सिराओंको खोलनेके समय हाय-पैर या शरीर कैसे रखना, कहाँ बंध बाँधना, किन-किन सिराओंको न खोलना, मर्मस्थानी क्ष को छोड़ सुगम स्थानों पर सिरावेधन करना, श्रद्ध कितना प्रवेश करना, किस शखसे कहाँ वेधन करना, इन सब बातों का विवेचन सुशुत संहिताके शारीर स्थानमें विस्तारसे लिखा है। वर्च मानमें उस विधिका प्रयोग न होनेसे अन्न विवेचन नहीं किया।

वर्त्त मानमें सिरावेधनमें विशेषतः हाथमें रही हुई अन्तर्वाहुका (किनिष्ठिकाके मूलसे ऊपर जाने वाली) सिरा (Basilic vein), वहिबीहुका (अंगुष्टके मूलसे आगे जाने वाली) सिरा (Cephalic vein) और मध्यबाहुका (उक्त दोनों सिराओंको जोड़ने वाली कूर्परके पासकी) सिरा (Median cubital vein), इन तीन सिराओंको अधिक अनुक्छ माना है। अलावा अनेक मारक रोगोंके शमनके लिए इन सिराओंमें इन्जेक्शन भी किया जाता है।

उदररोग, यक्टद्विकार, हृद्रोग, मधुमेहज संन्यास (coma), मन्तिष्कमें रक्तस्राय, रक्तद्वाव वृद्धि, इन रोगोंमें एलोपैथीमें शिरा मोच करके रक्त निकालनेका रिवाज हैं।

हाथकी सिरासे विधर निकालनेके लिए कोहनीके उपर एकरोधक यन्त्र बाँधें। इस यन्त्रको अति दढ नहीं बाँधना चाहिए। अन्यथा मिणबन्धके पासकी नाड़ी बन्द हो जायगी। फिर मुट्टीमें कपड़ेके रोलको दृढ़ पकड़नेका कहें। पश्चात् रक्तद्वाव ८० मिलीमीटर पर्यन्त बढावें। शिरा फूलनेपर उस स्थानको धोकर स्वस्त्र करें। फिर ऐलोपैथी वाले थोड़ा संमोहिनीका उस स्थानपर अन्त: चेपण करते हैं।

फिर शिरा काटकर भीतर सुई टोंचे। वह न हिले, इसिलए उसे पकड़ रक्खें। शिराके उध्वें भागके साथ रबरकी नलीका सम्बन्ध जोड़कर मेजर ग्लासमें रक्त आने देवें। आवश्यक रक्त बाहर निकल जानेपर पहले बन्धको छोड़ें। फिर सूईको निकालें। परचात् सुई और रवरकी नलीको तुरन्त जलमें बालकर धो लेवें।

सिरासंधान विधि—रक्त निकलनेके पीछे घावके मुंहको वन्द करनेके लिए शीतल उपचार करें। राल, रसोंत, जोका आटा, गेहूँका आटा, घायके फूलका चूर्ण, लोध, प्रियंगू, रक्तचन्दन, उड़द, मुलहठी, सोनागेरू, मिट्टीके

[#] सिरावेघनके समय मर्मस्यानोंकी रक्षा करनी चाहिए। शरीरमें सब मिलकर १०७ मर्मस्थान हैं। इनमें ११ मांसमर्म, ४१ सिरामर्म, २७ स्नायुमर्म, न बस्थिमर्म, और २० सिन्धमर्म हैं। इनमेंसे १६ सद्य प्राणहर और ३३ कालान्तरमें प्राणहर हैं, (इनकी पूर्ण रक्षा करनी पड़ती है।) ३ विशल्यान्त, ४४ विकलताकर और न रजांकर हैं।

पके हुए वर्तनोंका चूर्ण,सुरमा, रुई, रेशमी कपड़ा या अलसीकी भस्म, चार, वृक्षोंकी छाल और अंकुर, संगजराहत, सोहागेका फूला, या गन्धकका चूर्ण, इनमेंसे तो अनुकूल हो, उसे चतके उत्पर वुरकावे।

वर्फ रखना आदि शीतल उपचार करनेसे भी रुधिरस्नाव बन्द हो जाता है।

चार डालनेसे उसका मुंह जुड़ जाता है।

दाग देनेसे नस सिकुड़ जाती है। (एलोपैथीमें साधारण रीतिसे आपरेशन फरके घाव वाले भागको कास्टिकसे जलाकर चोरिक लोशनकी पट्टी वाँध देते हैं या कलोहियन (Collodion) लगा देते हैं।

रुधिर योग्य प्रमाणमें निकलता है, तो व्यथा शमन, उपद्रवेसिह रोगके वेगका ज्ञय, शरीरमें लघुता तथा मनमें प्रसन्नता होती है; एवं त्वचा दोष, प्रन्यि, शोथ, रक्तविकार, रक्तद्वाव वृद्धि आदि रक्त मोज्ञणशील व्यक्तिको कदापि नहीं होते।

सूचना-(१) रक्तस्राव करानेमें रोगीके वल, प्रकृति, व्याधि और ऋतुका विचार करना चाहिये। अवेध्य और अदृष्ट शिराओंका वेधन न करें। वेधन योग्य शिरा, यन्त्रसाध्य और अपरको उठी हो, उसका ही वेधन करें। घावमें जन्तु या विजातीय परिमाणु प्रवेश न कर जायँ, इस वातका सम्हाल रखना चाहिये।

- (२) त्रणके वेधनमें चीरा ऊभा ही लगाना चाहिये; आडा चीरा लगाया जायगा तो अनेक केशिकायें कट जायँगी। रुधिर थोड़ा सा दूपित शेष रह जाय, तभी रक्तप्रवाहको वन्द कर देना चाहिये; शेप थोड़े दोषको ओषधियोंसे ही शान्त करें।
- (३) रात्रिके समय, अति शीत लगती हो ऐसे समयपर और जब मल-मूत्रावरोध हो तब रक्त नहीं निकालना चाहिये। रक्तस्राव करानेके पहले मल-मूत्रकी शुद्धि अवश्य करा लेनी चाहिये।
- (४) रक्त निकालनेके पीछे अत्यन्त परिश्रम, मैथुन, क्रोघ, ठएडे जलसे स्नान, अधिक खुळी वायुका सेवन, खट्टा, क्षार आदि तीक्ष्ण पदार्थ, अजीर्ण-कारक भोजन, शुष्क भोजन, कम भोजन और उपवास, ये सय शरीरमें बल न आ जाय, तब तक नहीं करना चाहिये।
- (५) रक्त निकल जानेसे अग्नि मांद्य हो जाती हैं; और वायुका परम कोप होता है। अतः रोगीको स्निग्ध और रक्तवृद्धिकर भोजन देना चाहिये; या दुग्ध आदि लघुपौष्टिक भोजन देवें।
 - (६) सुई और रवरकी नजीको पहले कीटागुनाशक जलमें या सोडियम

साइट्रेट धार्वनमें रखें। इस धावनमें रखनेसे रक्त नहीं जमता तथा सुई और नली बन्द भी नहीं होती।

सिरावेधन अनिधकारी—दुर्वल कृश, १६ वर्षसे कम आयु वाला बालक, अति वृद्ध, रूच, चीएा, भीरु, मदोन्मत्त, वमन, विरेचन या बस्ति करनेपर तुरन्त, जिसने स्नेहन और स्वेदन न किया हो, अति मैथुन करनेवाला, वात-रोगी, अर्शरोगी, निर्वल, रक्तपित्त वाला, नपुंसक, कामान्ध, परिश्रान्त, रात्रिको जिसे निद्रा न आती हो, सगर्भा, प्रसूता स्त्री, पाण्डु रोगी, अन्ल भोजनसे उत्पन्न शोष, सम्पूर्ण शरीरमें सूजन युक्त उदर रोगी, तृषापीड़ित, मूच्की वाला या खास, कास, शोष, उवर, आचेपक वात और पचाधात, इन रोगोंमेंसे किसी एकसे पीड़ित तथा उपवासीकी सिराओंमेंसे रक्त निकालना हानिकारक है। यदि आवश्यकता हो, तो सम्हालपूर्वक निकालें।

२-जलौका विधि

कतिपय रोगोंमें जलीका (Leaches), सिंगी, तूम्बी आदि लगाकर रक्त निकाला जाता है। जलोका १८ अंगुलसे। सिंगी १० अंगुलसे और तुम्बी १२ अंगुलसे रक्त आकर्षित कर सकती है। उस्तरा लगानेपर रुधिर १ अंगुल नीचेसे बाहर आजाता है।

दृषित रक्तको शोषण कर वाहर निकालनेके लिये जोंकें लगायी जाती हैं। जोंकोंमें विपेली और निर्विष र प्रकार हैं। निर्मलजल, कमल और शैवाल वाले तालाबमें जो जोंकें रहती हैं, वे बहुधा निर्विप होती हैं। इसके विपरीत की चड़ या मेंढ़क जिसमें रहते हैं, ऐसे छुद्र तालाबमें रहने वाली जोंकें प्रायः विषेली रहती हैं। इनमेंसे निर्विष जोंकोंको ही प्रयोगमें लाना चाहिये। निर्विष जोंकोंमें भी जो बीचसे मोटी हो अथवा रोगपीड़ित, निर्वेल, या सांसर्गिक प्रन्थि ज्वर आदि रोगोंमें प्रयुक्त हुई हो, उनको उपयोगमें नहीं लाना चाहिये।

जलौकाकी लम्बाई अधिकसे अधिक १८ अंगुल तक होती है। इनमेंसे मनुष्योंके लिये ४ से ६ अंगुल लम्बी जोंक उपयोगमें आती है। अधिक लम्बाई वाली जोंक घोड़ा आदि पशुओंके लिये काममें ली जाती है।

जोंकमें नर और मादा २ भेद हैं। इनमें स्त्री जातिकी जोंक नाजुक, पतली त्वचा वाली, छोटे कएठ वाली और मोटी पूंछ वाली होती है। नर जातिकी जोंक अर्थ चन्द्राकृति होती है और उनके आगेका हिस्सा गोल होता है। इसका मुंहकी ओरका भाग शुण्डाकार और पूंछकी ओरका मोटा होता है। इनमेंसे जीर्ण या सबल रोगोंके लिये नर जोंक और मुलायम स्थानके लिये मादा जोंकको उपयोगमें लें।

जोंके पकड़ते के लिए ताजे चमड़े को जलमें रख देवें। थोड़े समय पश्चात् जोंकें चमड़े को काटने के लिए चिपक जाती है। पश्चात् चमड़े को बाहर निकाल, जोंकों को रे चड़े में शुद्ध मिट्टी के की चड़ में रख देवें। इनको खाने के लिए कमल कन्द, कमल के बीज, काई और सिंघाड़े आदि की चड़ में उत्पन्न होने वाले पदार्थ देते रहें; तथा बार-बार स्वच्छ जल डालते रहें और ३-३ दिन पर मिट्टी बदल वे रहें; इसी प्रकार ४-४ या ७-७ दिनपर घड़े को भी बदल ते रहें। जिससे दुर्गन्य उत्पन्न न हो। २-३ घड़े रक लें; बार-बार निकाल कर धूप में रख देवें; तो दोष सब उड़ जाता है।

जो जोंक घड़े के जलमें खानेके लिये चपलनापूर्वक फिरती रहती है, ऐसी जोंकोंको निकाल, थोड़े समय तक हल्दीके जलमें डालें। फिर खट्टी छाछमें डालकर खुवा प्रदीप्त करें। तत्पश्चान् उपयोगमें लेवें।

जोंकें लगानेके पहले उनपर हल्ही और सरसों लगा, आव घएटे तक स्वच्छजलमें रख दें। जिससे वे उत्तेजित हो जाती हैं। फिर जहाँपर लगाना हो, उस भागके वालोंको उस्तरासे निकाल, सायुनसे थोवें। पश्चात् कपड़ेसे जोंकको पकड़, रक्त निकालने के स्थानपर उसका मुँह लगा दें कदाच जोंक न चिपके, तो वहाँपर थोड़ा शहद, शर्वत या दूध लगावें; अथवा सुईसे जरा-सा रुधिर निकालें। जिससे जोंक सत्वर लग जाती है। फिर वारीक कपड़ा जलसे भिगोकर दक दें। कपड़ा सूखनेपर फिर थोड़ा जल हाल लेवें। इस तरह करनेसे आधसे एक घरटेमें जोंक रक्तकों पी, तुम हो कर, स्वयमेव गिर जाती है।

नव्य चिकित्सक लोंक जहां लगाते हैं, उस स्थानको घोकर स्वच्छ करते हैं। फिर उसपर छिद्र किया हुआ लिएटका टुकड़ा रखते हैं। छिद्रोंपर १-१ लोंकको लगाते हैं। इस तरह प्रयोग करने में आपित्तकी संभायना नहीं है। यदि लोंक जल्दी नहीं चिपकती है, तो उस स्थानपर द्वकी वृंद डालते हैं। जोंकको चम्मचसे उठाकर पूंछकी ओरसे टेस्टट्यूवमें डालते हैं। उसे हाथ नहीं लगाते। फिर टेस्टट्यूवके सुखपर पतला कागज रख, उस नलीको उल्टी कर लिएटके छिद्रपर रखकर कागजको सरका लेते हैं।

एक जॉक छगभग १ तोला रक्तका शोपण कर लेती है; इस हिसाबसे आवश्यकता हो, उतनी जॉकें छगावें। अधिक छगानेपर हानि होती है।

सूचना—(१) हो सके तब तक हड्डीके समीपके स्थानपर लगानी चाहिये। अधिक गहराई वाले स्थानपर लगाई जायँगी, तो उस स्थानके रक्तप्रवाहको बन्द करनेमें कठिनता होती है। अतः खूत्र सम्हालपूर्वक उपयोग करना चाहिये।

- (२) यदि जांक कएठ या गुदापर लगानी हो, तो उसे काचकी नलीके भीतर डालकर लगाना चाहिए, जिससे वह शीतर घुस न सके; केवल अपने मुँहको ही वाहर निकाल कर रुधिर चूषण कर सके।
- (३) सूजनके बिल्कुल ऊपर या विषेते घावोंके अति समीपमें जोंक नहीं लगानी चाहिये।
- (४) जोंकें लगानेके पश्चात् पीड़ा या खुजली होने लगे तो समस्ता चाहिये कि वे जोंकें शुद्ध रक्त खींच रही हैं, ऐसी जोंकोंके ऊपर नमकका चूर्ण डालकर तुरन्त छुड़ा देना चाहिये।
- (४) रुधिर शोषण होजानेषर उस स्थानको थोड़ी देर तक उँगलीसे दबाए रखनेसे रक्तस्राव बन्द होजाता है। यदि उतनेसे रक्त बन्द न हो, तो वहाँपर शहद लगावें; अथवा बोरिक लोशन या त्रिफला काथके जलसे घोकर पट्टी वाँघ दें।
- (६) जिन जोंकोंने रुधिर पीया है, उनके मुँहपर नमकका जल लगाकर पोंछ देनेसे वे वमन कर दूषित रक्तको बाहर निकाल देती हैं। फिर इन जोंकोंको प्रयोगमें लाना हो तो उन्हें नमक जलमें डाल धोकर, शीतल जलमें रख देनें; कमसे कम एक सप्ताह तक पुन: प्रयोगमें नहीं लेनी चाहिये। यदि जोंक नमक वाले जलमें रखी जायेंगी, तो वे मर जाती हैं।
- (७) एलोपैथीवाले एक बार प्रयोगमें छी हुई जोंकोंको दूसरी बार वहुधा प्रयोगमें नहीं लेते। उपयोगके लिये हॉ स्पिटलमें ही जोंकोंको रखकर, उनकी संतिको बढाते हैं और उनको सम्हालपूर्वक पालते हैं।
- (=) जों होंने सांसर्गिक रोगवालेका रक्त चूषण किया है, तो उनको कार्बोळिक धावनमें डाळकर मार देते हैं।
- (६) कदाचित् जांकको किस्री हेतुसे बीचमें ही छुड़ाना हो, तो उसके मुँहपर नमकका चूर्ण डाल देना चाहिये। कितनेही लोग जोंक चिपक जानेपर उसके मुँहपर थूकते हैं, जिससे वह छूट जाती है। बलात्कारसे खींचकर जोंकको कदापि नहीं छुड़ाना चाहिये अन्यथा उसके दाँत दूटकर वहाँ रह जाते हैं किर पककर घाव हो जाता है।
- (१०) जलौका लगानेके समय रोगीको न दिखलावें, एवं त्यचापर जलौकाको हलचल न करने दें। लगानेपर दूर न चली जाय, यह सम्हालें। कभी यही स्थल छोड़ देती है और दूर जाकर अन्यत्र चिपक जाती है। कनपटीपर लगाई हुई जलौका, दुर्लक्ष्य होने पर कान, नाक या मुँहमें घुस जाती है।

(११) जलौका निकालनेके पश्चात् उस स्थानपर एलोपैथीमें कभी कभी आर्द्र सेक (फोमेएटेशन) करते हैं। सामान्यत: घावको घो, पाँछ, रूईका फोहा रख बांध देते हैं और उसपर स्टिकिंग प्लास्टर लगा देते हैं। यदि घावमेंसे रक्त वह रहा हो तो वहींपर एड्रिनलीन लगाते हैं।

एलोपैथीमें अधिमन्थ (Glau-coma), ताराप्रदाह (Iritis), हृदयावरण प्रदाह, श्वसनक व्यरमें फुफ्फुस प्रदाह और हृदयकी चीणतासे यक्तन्में रक्त संप्रह आदि रोगोंमें भी जलौका लगाते हैं।

३-ग्लास विधान

जैसे सिंगी और तूम्बी लगाई जाती है, वैसे दर्दवाले भागमें रक्त खींच लेने और वेदना शमन करनेके लिये काचके ग्लासका प्रयोग भी किया जाता है।

ग्लास लगाना

इस कार्यके लिये भिन्न-भिन्न आकारके विशेष प्रकारके मोटे किनारेके काचके गिलास और रबरकी गेंद युक्त काचकी तुम्बी आती है, उनको लेते हैं। न होनेपर गृह कार्यमें उपयोगी प्यालेका उपयोग करते हैं।

वृक्षोंके रोगोंमें कमरपर, अनेक दिनों तक चित लेटे रहनेसे श्वसनक ज्वरके अन्तर्लच्या उत्पन्न होनेपर कप लगानेसे उस स्थानपर प्रतिचोभक किया होती है। कपमें रक्त खींचनेपर भीतर रक्ताभिसरण कम हो जाता है और रोग दूर होनेमें सहायता मिल जाती है।

इस प्रयोगके २ प्रकार हैं। शुब्क और आई तुम्बी प्रयोग।

शुष्क तुम्बी:—गिलासके किनारेपर वेसलीन लगावें, स्पिरिटकी २-४ वूं दें गिलासमें डालें और गिलासको फिराकर चारों ओर स्पिरिट फैलादें। स्पिरिट अधिक हो तो व्लोटिंग पेपरसे पोंछ लें। दियासलाईसे स्पिरिटको जलावें और जलता होनेपर गिलासको त्वचापर गाडा बिठा देवें। अग्नि तत्काल बुफ जाती है। फिर भीतरकी त्वचा और त्वचाके नीचेके तन्तु ग्लासमें खिंच जाते हैं। इसे १० से २० मिनट तक रखते हैं। उतने समयमें भीतरका हिस्सा नीलाभ हो जाता है।

गिलासको छुड़ानेके लिये बाजूमें अंगुलीसे दबावें जिससे वाहरकी वायु भीतर जायगी और गिलास खुल जायगा। फिर त्वचाको पोंछलें और ऊपर रूईका फोहा बांध देवें।

रवरकी गेंदयुक्त तुम्त्री—(Bier's Suction cups) इसमें गिलासके साथ रवरकी गेंद जुड़ी हुई रहती है। उस गेंदको दवाकर तुम्वीको ठीक लगाई जाती है। चिपकनेपर स्त्रचा और तन्तु भीतर खिंचते हैं। इस तुम्बीका प्रयोग प्रदाह (Inflammation) को दूर करने और वहाँपर न्तन और अधिक रक्त लाने (Hyperaemia) के लिये होता है।

श्राई तुम्बी—यह प्रयोग वर्तमानमें बहुधा नहीं होता। इस प्रकारके लिये त्वचाको थो, स्वच्छ कर चाकूसे रक्त आने तक सूक्ष्म पंक्ति—या + चिह्न खिचते हैं। जिससे तुम्बी लगानेपर उसमें रक्त आजाता है। तुम्बी निकालनेपर वहां-पर कीटाएए नाशक ड्रेसिंग किया जाता है।

लोटेका प्रयोग—कपिंग ग्लासके स्थानपर लोटेका प्रयोग भी किया जाता है। तीव्र उदर पीड़ा हो, तब एक कपड़ेको लपेट (या रूईकी) बत्ती वना, एरएड तैलमें डुबो, पेटपर रखकर जलावें। फिर ताम्बेका लोटा उसपर उल्टा रख देनेसे टढ चिपक जाता है। पश्चात् १०-२० मिनट बाद वह खुल जाता है और पीड़ा शमन हो जाती है।

४-अग्निकर्म विधि

अग्निकर्म अर्थात् दाग देना, यह अनेक असाध्य रोगोंमें हितकर है। इस अग्निकर्मके लिये 'चारादग्निगरीयान् क्रियासु' ऐसा भगवान् धन्वन्तरि कहते हैं; अर्थात् क्रियामें (सत्वरं लाभ पहुँचानेमें) चारकी अपेचा अग्निकर्म विशेषतर है। जो रोग औषध, शस्त्रकर्म और चारिक्रयाद्वारा साध्य नहीं होते; उनपर दाग दिया जाता है। कितनेही रोगोंमें त्वचा पर्यन्त, कितनेही रोगोंमें रक्त तक, कितनेहीमें मांस तक और कतिपय रोगोंमें अस्थिपर्यन्त असर पहुँचाया जाता है।

दहन कियार्थ पिष्पली, वकरीकी मेंगनी, गौके दाँत, शर शलाका, गुड़, स्नेह, जामुन जैसी काले परथरकी वर्ति, लोहेके शस्त्र अथवा सुवर्ण या ताम्रकी शलाकाको अग्निमें तपाकर लाल करें। फिर दाग देनेके स्थानपर पेंसिल आदिसे निशानकर, रोगीको नेत्र बन्द करनेको कहकर सम्हालपूर्वक दाग लगा देवें। यह दाग चमड़ी जलकर धूँआ और दुर्गन्ध आने तक देवें; अति गहराई तक घाव हो जाय ऐसा न देवें।

त्वचाको जलानी हो तो पिप्पली, अजा शक्त, गौका दाँत या सरकर्ष्टेका उपयोग करें। माँसको जलानेके लिये पत्थरकी वर्त्ति या धातु शलाकासे कार्य लेवें। शिरा, स्नायु अस्थिगत रस आदिको जलानेके लिये राव, गुड़ या घृत, तैल आदि स्नेहको गरम करके प्रयोजित करें। ऐसा भगवान् धन्वन्तरिका मत है। किन्तु कश्यप मुनिके मत अनुसार सिरा, स्तायु, अस्थि,सन्धि और मर्भस्थानमें कदापि दहन किया नहीं करनी चाहिये।

वृद्ध वाग्भट्टाचार्यके मत अनुसार मश, तिल, कालक (कालादाग), चर्म-

कील, अङ्गों हा वेदना सह जकड़ जाना, नेत्र पाक, अधिमन्य (Glaucoma) तथा मस्तिष्क, भ्रू, ललाट धादिमें शूल चलना इत्यादि रोगोंमें सूर्य कान्त, पिप्पल, अजा शकृत, गोंके दाँत या शरशलाकाको तपाकर त्वचा-दाह करना चाहिये। अभिष्यन्द आदिमें भ्रू, शंख या ललाट देशमें।

ग्रन्थि, अर्जुद, अर्ज्ञी, भगन्दर, गण्डमाला, रलीपद, अन्त्रवृद्धि, दुष्ट व्रण, नाडीव्रण, और नेत्रके जीर्ण नाडीव्रणमें पत्यरकी जामुन आकारकी वर्ति सरक्ष्या, घी. गुड़, शहद, मोम, तैल, वसा अथवा सुवर्ण, ताम्र, लोह, रीप्य, काँस्य आदि धातुकी शलाकासे सांस स्थानमें दाह करें।

सिरा, स्नायु, संधिस्थान, अस्थिमें काटनेके समान पीड़ा, अति रक्तस्राव, दन्तनाड़ी, श्लिप्टवर्त्म (पलक संकोच), उपपद्म (वरूनी विकार), लगण (नेत्रवर्त्म रोग), लिङ्गनाश (परिपक्व मोतिया विन्दु) और अयोग्य सिरावेध आदि रोगोंमें पस्थरकी वर्त्ति, सुई, शलाका, शहद, मोम, गुड़, स्नेह आदिसे दाह कर्म करें।

यह अग्निकर्म शरद् और शीष्मको छोड़कर अन्य सब ऋतुओंमें हो सकता है। यदि आशु प्राण विनाश आदि प्रसंग उपस्थित हुआ हो और अग्निकर्म साध्य व्याधि हो, तो शरद् और श्रीष्मऋतुमें भी सम्हाछपूर्वक दाह कर्म करना चाहिये।

सर्व व्याधि और सर्व ऋतुओं में दहन किया करने के पहले पिच्छिल अन्न (शीतल, मृदु और पित्तव्न भोजन) देना चाहिये; किन्तु मृदगर्भ, अश्मरी, भगन्दर, उदररोग, अर्श, मुखरोग आदिमें भोजन करने के पहले ही दाहकर्म करना चाहिये।

श्रश्निकर्म प्रकार—इस कियामें त्वचादग्ध और माँसदग्ध ऐसे २ प्रकार हैं। अतः शिरा, स्नायु, अस्थिके लिये अग्निकर्म निषिद्ध नहीं माना जायगा। त्वचा दग्धमें शब्द होना, दुर्गन्ध और त्वचाका संकोच, ये लच्चण भासते हैं और मांसदग्धमें कपोत वर्ण (नीले रङ्गकी त्वचा), कुछ शोध, शुक्तता, संकोच, और चत प्रतीत होते हैं। कालापन, चल्नतपन, ज्रण और स्नावका निरोध, ये सिरा और स्नायुदग्धमें; तथा सन्धि और अस्थिदग्धमें रूचता, अरुणता, कर्कशता और कठिन ज्रणता प्रतीत होते हैं।

इस क्रियाके न्यूनाधिकताके अनुसार ४ प्रकार होते हैं। सुद्ग्ध (अच्छी तरह जलाना), हीनद्ग्ध (योड़ा जलाना), अतिद्ग्ध (अति जलाना), और तुच्छद्ग्ध (कि चित् जलाना)।

सुद्ग्ध अर्थात् सम्यग्द्ग्ध होनेपर वह स्थान पक्के तालफलके समान ऊपर जठा हुआ और नीले रङ्गका हो जाता है। यह त्रण जल्दी भर जाता है; और जलानेपर पीड़ा भी कम हो जाती है। हीन दम्ध होनेपर न्यूनता और अति दम्ध होनेपर अधिकता प्रतीत होती है। तुच्छ दम्ध होनेपर त्वचा लाल या विवर्ण हो जाती है।

हीन दम्धमें दाह और स्कोट हो जाता है। अति दम्ध होनेपर मांसमें शिथि-लता; अति दाह, वेदना और उस स्थानमेंसे बाष्प निकलती हो ऐसा भासना, ये लच्चण प्रतीत होते हैं; तथा संकोच, रक्तवाहिनियोंका नाश, तृषा, मूच्छी और कचित् सुरुष्यु भी हो जाती है। क्षुद्र दम्ध होनेपर केवल दाह होता है; स्कोट भी नहीं होता।

सुद्ग्ध होनेपर पहले घी शहद लगावें; फिर वंशलोचन, रक्तचन्दन, गिलोय, सोनागेरू और पीलखनकी छालके चूर्णको घोये घी में मिलाकर लेप करें; या इतर स्निग्ध और शीतल उपचार करें। पित्त विद्रिधिपर कहे हुए उपचार भी लाभदायक हैं।

मोम, मुलहठी, लोध, राल, मजीठ, चंदन और मूर्वाके कल्कको चार गुने घीमें पचन कराकर मलहम बना लेवें। यह सब अग्निदग्धोंके लिए उत्तम प्रयोग है, ऐसा सुश्रुत संहिताकारका मत है।

अति दग्ध होनेपर पहले ज्ञीत और उष्ण, पश्चात् केवल ज्ञीतोपचार करना चाहिये। रसतन्त्रसारमें कहे हुए चन्दनादि यमक और अग्निदग्ध ब्रणहर मल-हम लाभदायक है।

तुच्छ दग्ध होनेपर अग्निसे सेक करें पश्चात् उच्णोपचार करें। यदि स्नेहसे दाहिकया की हो तो अत्यन्त रूच लेप आदि उपचार करना चाहिये।

पृथक् पृथक् रोगोंमें पृथक् पृथक् स्थानपर दग्ध लगानेकी आचार्योंकी आज्ञा है। यह क्रिया अनुभवीद्वारा ही करानी चाहिये।

त्त्रचा, मांस, सिरा, स्तायु, सन्धि, अस्थि, इनमें अति उप वेदना होनेपर तीव्र वातशूल, शोथ, कठिन सुप्त माँस, व्राण, प्रन्थि, अर्श, अर्बुद, भगन्दर, अपची, ऋीपद, चर्मकील, तिल, कालक, अन्त्रवृद्धि, सन्धि, सिराहेद और अति रक्तस्राव, इनमें वेदना स्थानपर अग्नि कर्म करना चाहिये।

इनमें पृथक्-पृथक् व्याधियोंके बलके अनुरूप वलय (वर्त्तुल), बिन्दु, या विलेखा (+, ×,&-आदि) आकृतियाँ अथवा प्रतिसारण (तप्तशलाका आदिसे घर्षण आदि) दहन क्रिया की जाती है। यह क्रिया रोग, स्थान, मर्म, बलावल, व्याधि और ऋतु आदिके विचारपूर्वक करनी चाहिये।

एलोपैथीमें भी नाकके मस्से, कएठमें रही हुई लसीका प्रन्थियाँ (Adenoids) चि० प्र० नं० ११ की वृद्धि आदिको क्यास्टिक चार या विद्युत् सूचीका (Paquelin's Cautery) द्वारा दहन किया (Cauterization) करते हैं । इस कोटरीके तारको वेनभीनकी ज्योतिसे लाल करके जलाते हैं । विद्युत् कोटरीको विद्युत् प्रवाहसे लाल कर तेते हैं ।

अपस्मार, उन्माद और धनुर्वातपर—दोनों नेत्रोंपर दो, क्एठपर एक, ब्रह्मरंश्रपर एक और दोनों पैरोंपर दो मिलाकर ६ दाग दिये जाते हैं।

सिन्नपातपर—दोनों नेत्रोंपर भूके दो अंगुल ऊपर दो गोल दाग, नासिकाके अप्रभागसे ६ अंगुल ऊपर (ब्रह्मरंध्रपर) एक वर्तुल दाग तथा जतु-स्थानमें दोनों शिराओंके मध्य भागमें एक दाग '+' इस आकृतिका देना चाहिये। शिरःशूलमें भी इसी तरह दाग दिये जाते हैं।

श्वास, कास, हड़ोगपर—वत्तस्थानपर दहनिकया की जाती है।

रक्तभार वृद्धिपर—मस्तिष्क और फुफ्फुसमें रक्तवृद्धि होती है। अथवा पूय उत्पत्तिका भय रहता है, तब वक्षस्थान और कानपर दाग दिये जाते हैं।

श्रितसार ग्रोर ग्रह्णीपर—नाभिके चारों ओर ३ अंगुळ स्थान छोड़कर कछुएके पेरके अग्रभाग समान ४ गोल दाग देवें; और पाँचवाँ दाग नाभिके तीन अंगुल नीचे ४ अंगुल लम्बा देवें।

उदररोगमं—शोफोदर और जलोदरमें नाभिके चारों ओर १ अंगुल स्थान छोड़कर १ गोल दाग तथा दोनों पार्श्वभागमें २ खड़े दाग देवें।

वमनमं—जव वमन वार-वार होती रहती है; थोड़ा जल पीनेपर भी आमाशयमें नहीं रहता, तब नाभिके २ अंगुल ऊपर दाग देना चाहिये।

नेत्र वर्सरोगमॅ—पलकोंके रोगमें प्रतिच्छन्न दृष्टि करा रोमकूपोंपर दाग देना चाहिये।

.. पाएडुरोगपर—नाभिके चारों ओर १ अंगुल स्थान छोड़कर एक गोल दाग देवें।

प्लीहावृद्धिपर—प्लीहापर एक चतुष्कोण दाग लगावें । गुरुम श्रीर उदर शूलपर—इन स्थानोंपर चतुष्कोण निज्ञान करें ।

मदात्ययपर—वाँयीं पसलीपर दाग लगा, ऊपर थूहरके दूधका लेप करें, ताकि घाव न भर जाय और जल निकलता रहे।

कामलापर—वाँयें हाथके अंगुष्ठ से ९ अंगुल ऊपर अर्घचन्द्राकृति एक दाग देवें।

श्रजीर्श्वजन्य विस्चिकापर—(१) पहले दोनों पैरोंके तलेंपर राख मसलें, फिर गरम लोहेकी पत्तीको जल्दी-जल्दी फिराकर सेक देवें। लोहपत्ती फिरा लेने बाद तुरन्त जमीनपर पैरको द्वानेको कहें, जिससे दाह न हो।

(२) इमलीके पने या सट्ठेमें थोड़ी हल्दी और थोड़ा नमक मिलाकर पैरपर लगा लेवें। फिर ऊपर कही हुई विधिसे सेक देवें, इससे चटका नहीं लगता, उलटा रोगीको अच्छा लगता है।

स्चना—रोगीके पैरको दृढ़तापूर्वक पकड़, दूसरे हाथसे अति त्वरित वेगसे तपी हुई छोहेकी पट्टी या साँटको चलाना चाहिये। धीरे-से चलानेपर पैर जलते हैं। जब त्वचा जलनेकी बास आने लगे, तब सेक किया बन्द करें। फिर पैरोको पोंछकर कपड़ेसे लपेट लेवें।

पसली आदि भागपर सूहभार लगनेपर—पीड़ित स्थानपर तेल लगावें। फिर ऊपर मोटा कपड़ा तेल मिलाये हुए जलसे भिगोकर लपेटें और विसृचिकामें लिखे अनुसार लोहकी साँटको जल्दी-जल्दी फिराकर सेक देनेसे अति बढ़ी हुई वेदना त्वरित शमन हो जाती है।

यकृत् विद्वधिपर—यदि यकृत्में पाक होनेका पूर्वरूप प्रतीत होता हो, तो यकृत्पर चतुष्कोण दाग देनेसे आराम हो जाता है।

कटिवातपर-कमरके दोनों कसेरकाओंपर दाग देवें।

अन्तर्विद्रधिपर—हृदयके मूळसे १ अंगुळ नीचे एक गोळ दाग, पीठपर जहाँ अधिक वेदना हो वहाँपर एक गोळ दाग और विद्रिध खानपर चार अंगुळ ळम्बा दाग देना चाहिये।

बृषण वृद्धिपर—बाँ यें वृषण्पर शोय आनेपर दाहिने पैरके अंगूठेकी शिरा पर और दाहिने वृषण्पर शोय आनेपर बाँ यें पैरके अंगूठेकी शिरापर दाग देवें तथा उस पैरके घुटनेके चारों ओर छोटे-छोटे ५ दाग देवें। यदि पैरोंकी पिरही या उदरमें वेदना होती है, तो पीड़ित स्थानपर भी दाह क्रिया करें।

हल्दीसे दहनिक्रया—अग्निमान्द्य, अजीर्ण, अफारा, गलप्रह, हाथ-पैर या किट आदि स्थानोंका वातरोग जब जीर्ण हो जाता है और ओषिसे लाभ नहीं होता, तब यह किया की जाती है। इस क्रियाके लिये हल्दीकी गाँठको जलाकर हाथ और पैरपर दाग देवें। परचात् मक्खन लगा ऊपर हल्दीकी गोली रखकर नागरवेलका पान रखें; फिर रुई या कपड़ा रख, पट्टीसे बाँध देनेसे एक-दो दिनमें बहने लग जाता है। पश्चात् सीसम आदि गीले लकड़ेकी गोली बनाकर ऊपर वाँधें; और त्रणमेंसे जल २-४ या ६ मास तक बहने देवें। रोग दूर हो जाने पर लकड़ीकी गोलीको निकालकर रोपण मल्हम लगावें।

यह किया करनेपर २-३ दिन तक इच्छानुसार अपथ्य भोजन करें; (अपथ्यसे दोष प्रकुपित होकर आंतोंमें आ जाता है) फिर जुलाब लेनेसे सब दोष निकल जाता है। यह क्रियापुरुषोंके हाथ और पैर, दोनों स्वानोंपर की जाती है। पैरोंमें घुटनोंके ४ अंगुल नीचे पिएडीपर होती हैं। स्त्रियोंको केवल पैगंपर होती है।

यदि कण्ठके ऊपर नेज, नासा, कर्ण, सुख या मस्तिष्कगत रोग हो, तो हाथ या कण्ठपर दाग दिया जाता है।

सूचना—वालक, वयोगृद्ध, निर्वल हृदय वाले, सुकुमार पित्त प्रकृतिवाले व अनेक व्रणोंसे पीडित-डरपोक तथा पाण्डु, प्रमेह,रक्तिपत्त, तृपार्त हो या छुश और जिनकी सहनशीलता कम हो, उनको दहनिक्रया नहीं करनी चाहिये। उनके पीड़ित स्थानपर भिलाबाके तैलसे निशान करें।

जो रोगी चार लगानेके लिये अयोग्य हो, जिसके शरीरमें शल्य हो, रक्त जम गया हो और भिन्न कोष्ट वाले, बार-बार दस्त जिन्हें होते हों, उनको यह दाहक्रिया नहीं करनी चाहिये।

५. प्रतिशोभक नियोग विधि

जैसे किनने ही रोगोंमें अग्निकिया की जाती है, उस तरह कितपय रोगोंमें प्रतिचोभक नियोग (Counter Irritants) किया जाता है। जीर्णरोग, जीर्ण- ज्वर, मस्तिष्क रोग, नेत्ररोग, कर्णरोग, उन्माद, फुफ्कुस, फुफ्कुसावरण और स्वरयन्त्र हे रोग, दु:खदायी खाँसी, रक्ताश्चयका जीर्णरोग, वमन, शूल, आमवान और वातरक्त आदि रोगोंमें पीड़ा शमनार्थ यह प्रयोग किया जाता है। तीक्स्सरोगकी अपेक्षा जीर्स रोगोंमें अधिक लाम पहुँचाता है।

वृषण, स्तन आदि कोमल त्वचापर एवं सगर्भी स्त्रीके रक्तिन्त, दाँतों के मस्डोंमंसे ओर अनेक स्थानोंकी त्वचामेंसे रक्त जाना (स्कर्वी Scurvy) या इतर तीक्षण व्याधिमें विलस्टर नहीं लगाना चाहिये। अन्य प्रतिचोभक प्रकारोंका आश्रय लिया जाता है।

प्रति स्रोभक्त प्रकार—१. प्रश्कोटक रुत्पादकः, २. उम्रताबर्द्धकः, ३. स्थानिक प्रतिहर और रक्त प्रसादनः, ४. स्थानिक जलमय प्रदाहहरः, ४. वेदनाहर मर्दन। इसके लिये प्रश्कोटकार्थ मिक्लयोंका विलयतः, उप्रतावर्द्धनार्थ राईका प्रयोगः। स्थानिक प्रतिहर और रक्त प्रसादनार्थ आयोडीन निष्कर्षः, स्थानिक जलमय प्रदाह नाशार्थ पारद मल्हम और मर्दन प्रयोग क्रमशः देते हैं।

१ प्रस्फोटक प्रयोग—(Blister) एक प्रकारकी सक्खी कैन्थारिडिसका विखयन (Liquor Epispasteus) लगानेपर वड़ा फफोला हो जाता है।

इस प्रयोगसे चातनाड़ी प्रदाहज व्यथा शमन हो जाती है। कान और नेत्रके छिचे कानके पीछे; शिरदर्दमें करठपर तथा हृदयावरण और कुफ्कुसावरणमें जल सब्बय (Pleurisy) होनेपर जल वाले स्थानपर प्रस्कोटक लगाया जाता है। स्चना—स्पर्शज्ञान रहित स्थान, चलन विहीन अवयय, अस्थियों के उमाड़ (Prominence) पर तथा वृद्ध और छे टे वालकको प्रस्कोटक लगाकर फफोला नहीं उठाना चाहिये।

४-४ घएटेमें फफोला न हुआ हो, तो लेपको निकाल, उस स्थानपर आई-सेक (फोमेएटेशन) करें।

फफोला होकर लसीका संगृशित होने तक लेपको रखें या आई सेक करें। उनमें १० घएटे भी क्वचित् लग जाते हैं।

प्रयोग रीति—(१) प्रस्कोटकका कागज होनेपर रुपया जितना गोल कार्टे। त्वचाको स्पिरिट या ईथरसे अली भांति स्वच्छ करें। फिर कागजको गरमकर चिपका देवें। उसपर लिएटका दुकड़ा रखें। फिर चारों ओर स्टिकिंग प्लास्टर चिपका देवें।

(२) प्रस्तोदक अर्क लगाना हो, तो त्वचाको स्वच्छ कर पेंसिलसे पंक्ति स्वच्छ कर पेंसिलसे पंक्ति स्वचें। पंक्तिके बाहर चारों ओर वेसलीन लगा लेवें। फिर पंक्तिके भीतर अर्क क्या पा फोहेसे लगावें। सूखनेपर दूसरी, फिर तीसरी बार लगा लें। गांजके अपर रुई रख उसपर शिथिल-सी स्टिकिंग प्लास्टरकी पट्टी लगा लेवें।

फकोला अच्छी तरह उपर आनेपर ड्रेसिंगको निकालें । फालेके निश्न कोएको रुई लगाकर कैंचीसे कार्टे। लसीका फैलकर चारों ओर मलिनता न फैते, यह सम्हालें। फिर सूखा ड्रेसिंग या बोरिक मल्हम लगा लेवें। या केलेके पत्तेपर मक्खम लगाकर बांधते रहनेसे ४-४ दिनमें फफोला मिट जाता है।

- स्वना-(१) फफोलेको कैंचीसे काटनेके समय चमड़ी न निकाछ ढालें। अन्यया वहांपर घाव होकर दाह होने छगता है। यदि फफोलेमें दूसरी ओर तीसरी बार जल भर जाय, तो भी उसे पहलेके समान काटकर मल्हम या मक्खन छगावें।
 - (२) फफोलेको पकाकर पानी बहने देना हो, तो उसपर पुल्टिस बाँघनी चाहिये।

(३) छोटे बालकोंको प्रस्कोटक द्रव्य लगाना हो, तो १ घएटे बाद आर्द्रेसेक करें, या पुल्टिस वांधें।

(४) कितपय मनुष्योंको इस प्रश्कोट ह औषधसे मूत्र दाह हो जाता है। इसिळए २-४ घएटेमें प्रश्कोटक द्रव्यको दूर कर वहां आहे रोक करें या पुल्टिस बांधें।

२. राईका प्रयोग—राईको ३ प्रकारसे प्रयोजित करते हैं । अ. लेप (Mustard Plaster) आ. पुल्टिस (Mustard Poultice); इ. राईके कागब (Mustard Leaf). राई अति तीव्र प्रतिचोभक है। इसिलये फफोला उठानेके लिये उसका प्रयोग नहीं करना चाहिये। फफोला उठनेपर वह भाग मृत हो जाता है। उसे छुड़ानेमें बहुत कष्ट होता है।

वहांपर वड़ा त्रण हो जाता है। अतः राईको त्वचा लाल होनेपर निकाल लेना चाहिये।

(ऋ) राईका लेप—छिल्टे रहित राईका पीला चूर्ण १ भाग और चावल या गेहूँका आटा ३ भाग मिला, उसमें ठएडा जल डाल गाढा मलाई जैसा करें। उसे ४-६-६ चौकोर इक्षके कागज या मलमलके टुकड़ेपर लेपनीसे फैलावें। फिर कागजका किनारा मोड़, उसपर पतला मलमलका टुकड़ा चिपकावें और उसे पीड़ित स्थानपर लगा देवें। १० मिनटके पश्चात् उस स्थानको देखें। लाल प्रतीत होनेपर लेपको हटा लें। क्वचित् २०-३० मिनट भी लेप रखना पड़ता है। लेपको निकाल देनेपर तैल वाले हाथसे सब राईको पोंछ लें। फिर फेस पाउडर लगा लें और लिएट या पतले कपड़ेकी तह रखें। जिससे स्वचाकी रचा होगी।

(न्ना) राईकी पुल्टिस—राईका चूर्ण १ भाग और अलसीका आटा रै भाग (बालकके लिये १०-१४ गुना) मिला ठएडे जलमें पिएड बना, आटेका ८ वां हिस्सा बोरिक पाउडर मिलाकर अच्छी तरह मसलें। उसमें आध सेरसे १ सेर तक उबलता जल मिलाकर पकार्वे। पकनेपर मिल्रण गाढा हो जाता है।

फिर कपड़ेके दुकड़ेको गीलाकर पाटेपर फैलावें। उसपर पुल्टिस ढालें, किनारेपर पुल्टिस न लगावें। गर्मी कम होनेपर उस पर पतला गाँजका कपड़ा ढालें।

फिर त्वचाको तैलके फोहेसे ितनम करें। पुल्टिसके किनारेपर भी तैल लगा लें। जिससे वहांपर पुल्टिस नहीं स्लेगी। यह अच्छी चिपकती है और बहुत खिंचाव करती है। इसपर गटापर्चाका दुकड़ा और रुईकी तह रख कर बंध बांधें।

इसे १०-१५ मिनटसे अधिक समय नहीं रखनी चाहिये। बार बार उठाकर त्वचाको देखते रहना चाहिये। छाल त्वचा होनेपर पुल्टिस निकाल लेवें।

(इ) राईके काराज—तस्तरीमें गरम जल थोड़ा डाल उसपर काराजको फैलावें। राईवाला हिस्सा नीचे रखें। आई होनेपर लगा देवें और ऊपर रूई रखें। पट्टी न बांधें। १४-२० मिनटसे अधिक समय न रखें। पीड़ित खान लांक होनेपर काराज उठा लें। फिर तैल लगा राईको पोंछकर हटा दें। ऊपर पाउडर लगाकर पतले कपड़ेकी तह रखें।

(३) आयोडिन प्रयोग—त्वचापर प्रतिज्ञोभक रूपसे १०% का तीत्र या रा।% का सौम्य या दोनों मिलाकरके बीचके प्रकारका अर्क लगावें, दोनों प्रकारका वर्णन रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोग संप्रह द्वितीय खण्डमें किया है।

पीड़ित स्थानपर फोहेसे अर्क लगावें। सीम्य अर्क हो, तो २-३ तह करनेपर वैंगनी रंग आजायगा। तीत्र अर्कको एकही समय लगावें। द्रावण सूखनेपर फिर रूई रखकर पट्टी बांध लेवें। द्रावण न सूखाहो, उतनेमें ही पट्टी बांध देते हैं, तो फफोला हो जाता है।

आवश्यकतासे अधिक अर्क छग गया हो तो स्पिरिटवाले फोहे या तैलके फोहेसे पोंछ लेनेसे आयोडिन सौम्य बन जाता है। दाह होने लगे, तब रुईको वाजूमें सरका स्वेदयुक्त रवचाको स्पिरिटसे पोंछ लेनेसे दाह शमन हो जाता है।

्र (४) पारदमल्हमः—लिएटके दुकड़ेपर लगा, संधि स्थानपर आये हुए जलकोथ अर्थात् श्लेष्मवराकला प्रदाह (Synovitis) पर लगाते हैं। फिर स्टिकिंग प्लास्टरकी पट्टियाँ लगा '8' आकारकी पट्टी बांधते हैं। यह ड्रेसिंग दिनोंतक रह सकता है। किन्तु एक सप्ताहसे अधिक समयतक न रखें।

्र पारद मल्हम विधि: —पारद १२ भाग, वेसलीन २८ भाग, मिल्खयोंका मोम २४ भाग, तिल तैल २४ भाग, और कपूर १२ भाग लें। पहले वेसलीन और मोमको मिला गरम करके छान लें। फिर उसमें पारद, तेल और कपूरको मिला खरलकर एकजीव बनालें। इसे एलोपैथीमें स्काटड्रेसिंग संज्ञा दी है।

(५) मर्नाः—वेदना द्यामक द्रव्य और सावुन आदि मिलाकर मर्दन (Liniment) वनाये जाते हैं। मर्दनसे पीड़त स्थानमें रक्ताभिसरण कियामें वृद्धि होती है। वेदनाका दमन होता है और वह स्थान मृदु बनता है। शूल, वेदना, कि शूल, बात नाड़ी शूल (Neuritis) और आमवातज शूल (Rheumatic pain) आदिपर मर्दन कराने के लिये सामान्यतः वच्छनाभ मर्दन, सूची वृंदी मर्दन, क्लोरोफार्म मर्दन, विण्टर श्रीन मर्दन आदिका प्रयोग होता है। इसके मर्दन, मलहम आदिके प्रयोग रसतन्त्रसार द्वितीय खण्डमें तथा कर्पूर प्रधान मर्दन प्रथमलण्डमें दिये हैं। स्वरभंग और शुष्क कास आदिमें कण्ठ, छाती और पीठनर मर्दन करने के लिये व्यवहत होता है। स्थानिक वेदना शमनार्थ धत्रा और सूची वृंदीका प्रयोग होता है।

कर्पूर तैल और तार्पिन तैल मर्दन कराया जाता है। एवं तार्पिन तैलवाली पट्टी पीड़ित स्थानपर रखी जाती है। ऊपर तैल लगा हुआ चमडेका टुकड़ा रखनेसे स्वचा लाल हो जाती है।

६. क्षारपाक विधि

जिन स्थानोंपर इास्तिया नहीं की जासकती, ऐसे स्थानोंपर चारद्वारा छेदन भेदन या पाटन आदि कियायें की जाती हैं। छेदन, भेदन, लेखन आदि कियाओं में क्षारप्रयोगकी इास्त्र-अनुज्ञ आदि उपचारकी अपेदा प्रयानन तम माना है।

चार विविध ओपिधयों समृहमेंसे बनाया जाता है इसिलये तिदोपत है; शुक्ल वर्ण होनेसे सौम्य है; एवं सौम्य होनेपर दहन, पचन, दारण आदि शिक्तयुक्त है। यह आग्नेय गुणभूयिष्ठ होनेसे कटु, उण्ण, तीक्ष्ण, पाचन, विल्ल यन (वात कफप्रधान शोधको दूर करने वाला), शोधन (दुष्ट व्रणके लिये), रोपण, शोपण, स्तम्भन, लेखन आदि गुण दर्शाता है; कृमि, आम, कफ, इष्ट, विष, मेद आदिका नाशक है तथा अधिक सेवन करनेपर पुंस्वका हास कराता है।

इसके मुख्य २ प्रकार हैं। प्रतिसारणीय और पानीय (पीने योग्य)। इनमेंसे प्रतिसारणीय कुष्ठ, किट्टिम, दाद, किलास (त्वचागत दिवन, कुष्ठ), भगन्दर, अर्वुद, अर्था, दुष्टनण, नादीनण, चर्मकील, तिल, कालक, न्यच्छ, व्यङ्ग, मशक (मज्ञ), वाह्यविद्रधि, कृमि, विप आदिपर लगाने व जलानेमें व्यवहृत होता हैं। तया ७ प्रकारके मुखरोग-उपिनह्या, अधिजिह्या, उपकुद्या, दन्तवैदर्भ, तथा तीन प्रकारके रोहिणीमें यह अनुशक्य प्रयोगका कार्य करता है।

पानीय चार गर (कृत्रिम विप), गुल्म, उदर रोग, अजीर्ण, अग्निसंग (वातरलैष्मिक प्रहणी), विसृचिका, अलसक, विलम्बिका आदि विकार जिनमें अग्निमांच, अरुचि, आनाह आदि लच्चण उपस्थित हों, शर्करा (अश्मरीके सूक्ष्मकण), अन्त्रविद्र्धि, उदरकृमि, विष और अर्श आदि रोगोंमें दिया जाता है।

श्रनिश्वकारी—रक्तिपत्तरोगी, ज्वररोगी, पित्तक्वितवाले, वालक, वृद्ध, दुर्चल, दरपोक, सगर्भा, रजस्वला, नपुंसक, भ्रम (चक्करपीड़ित), मद, मूच्छी और तिमिर रोगी, सर्वाङ्गशोथ, जलोदर, प्रमेहरोगी, रूव, ज्ञतक्षीण, तृपा-रोगी, मूच्छीपीड़ित, ज्ञस्त, अण्डकोष या योनिरोग युक्त, अर्ध्वगत अण्ड या योनि (गर्भाशय) युक्त आदिकी चारचिकित्सा नहीं करनी चाहिये। इनके अतिरिक्त मर्मस्थान, सिरा, स्नायु, सिन्ध, तस्णास्त्र, सेवनी, धमनी, गल, नामि, नखके भीतर, मेलू, स्रोत, खल्प मांस्युक्त प्रदेश तथा पलकके अतिरिक्त नेत्रस्थान, इनपर चार प्रयोग नहीं करना चाहिये।

चार साध्यरोगोंमें भी सर्वाङ्ग शोय, अस्विश्रुळ, अन्नद्वेषी, हृद्यसंधिमें पीड़ा आदि उप रव हों, तो चारका प्रयोग नहीं करना चाहिये। क्षारिक्रियाके म्रिधिकारी—अर्श, अग्निमांद्य, अरमरी, गुल्म, उदररोग, विषप्रकोप आदि रोगोंमें चार खानेको दिया जाता है; एवं अर्शके मस्से, नाककानके मस्से, कुष्ठ, त्वचाकी विधिरता, भगन्दर, अर्श, चर्मकील, अर्वुद, व्रिथ और दुष्ट नाड़ीत्रण आदि रोगोंपर इसका लेप किया जाता है।

चारिकयाके अयोग्य काल-हेमन्त और शिशिर ऋतुमें अति शीत, बीधम ऋतुमें अति उष्णता और वर्षा ऋतुमें जिस दिन बादल हुये हों, उस दिन क्षार सेवन या लेप नहीं करना चाहिये।

क्षारयोजना—विविध रोग, रोगीवल, रोगबल, स्थान विशेषका रोग, ऋतु, देश आदि भेदसे चारके तीक्ष्ण, मध्यम और मृदु ऐसे ३ प्रकार होते हैं। प्रान्थ ब्वर और वातश्लेष्म और मेदप्रकोपजन्य अतिजीर्ण अर्बुद आदि विकारों। पर तीक्ष्ण चार लगावें। मध्यमवल वाने विकारोंपर मध्यम चारकी योजना करें। सृदु चारका उपयोग रक्तज और पित्तज अर्शके मस्से, नासिका आदि कोमल स्थान और विवेलोंके लिये किया जाता है।

े मृदुक्षारविधि — मृदुत्तार तैयार करनेके लिये सीप, कौड़ी, शंख आदि पदार्थोंको गरमकर आर-बार जलमें बुमाते रहें।

मध्यम श्वार विधि—अमलतास, केले के खम्मे, देवदारु, राल, धृहर, पलाश, आक, कूड़ा, अर्जु न, करंज, दुर्गन्धयुक्त करंज, अपामार्ग, अरती, चित्रक और लोघ्र आदि वृत्तों के हरे पछ्छांग लाकर छायामें सुखावें; फिर छोटे-छोटे दुकड़े करें। इस तरह दोनों प्रकारकी कड़वी तुरई, देवदाली, कड़वी तुम्बी आदि पदार्थों का संग्रह करें; और इस समृहमें सीप आदि या छोटे-छोटे पत्थर (चूने जिसमेंसे बनते हैं वे) रखें। परचात् तिलोंकी लकड़ी चारों ओर रखकर जलावें। चूना तैयार हो जानेपर अलग निकाल लें और राखको अलग रखें।

इस राखका ६ सेर वजनकर, ५ सेर जल और ४ सेर गोमूत्रमें मिलावें। फिर लाल, पतले और तीक्ष्ण हो, तब तक क्षार जलको मोटे वल्लसे अनेक बार लानें। पश्चात् लानेहुए जलको एक लोहेकी कढ़ाईमें डाल, चूल्हेपर चढ़ाकर जलावें। चतुर्थाश रहनेपर जल दूसरी कढ़ाहीमें निकाल, उसमें चूनेको गरम कर बुमावें और सबको उसमें मिला देवें। फिर चूल्हेपर चढ़ाकर मुर्गे, मोर, कबूतर और मांसाहारी पिच्योंकी विष्ठाको पीसकर मिला देवें, तथा पशु-पिच्योंके पित्त, हरताल, मैनसिल, सैंधानमक आदि ओपधियाँ मिलाकर कल्लेसे चलावें। जब भापके साथ चुदबुरे उठने लगें, तब कढाहीको नीचे उतार लें। शीतल होनेपर लोहपात्रमें भरकर सत्तू या जोके भीतर ७ दिन तक रखें, फिर निकाल लेवें।

तीच्याचार विधि - मध्यम चारमें कही हुई ओपधियों के साथ कलिहारी,

दन्तीमूल, चित्रकमूल, अतीस, वच, सजीखार, सत्यानाशी, हींग, हुर्गन्ध करंजके पान, मूसली और विडलवण मिलाकर चार तैयार करें। फिर सत्त्के भीतर ७ दिन रखकर निकाल लेवें।

रसतन्त्रसार व सिखप्रयोग संग्रह प्रथम खण्डमें लिखा हुआ प्रतिसारणीयचार भी तीक्ष्ण और तेजाव सहश प्रवल दाहक हैं।

द्याने सहश पीड़ा क्षार लगानेपर उस स्थानमें जोरसे खिचने सहश और द्याने सहश पीड़ा तथा दाहसह चारों ओर फैलकर दोपोंको मूलसह जला हालता है। अपना कार्य कर लेनेपर वह स्वतः शान्त होजाता है। इस चारसे शक्ष और अग्निका कार्य हो जाता है।

मृदु और मध्यम चारमें न्यून तीक्ष्णता, मृदु और सत्वर फैलना, ये गुण हैं, ये अति वेदना नहीं करते।

क्षारप्रयोग विधि—चारसे साध्य रोगोंपर चार लगानेके पहले, उस स्यानपर लोहेके शख या लकड़ी आदिको रगड़ें; अथवा उसमें जल, रक्त या पूयहो, तो स्नाव करा देवें। फिर एक शलाकापर रुई लपेट उसपर चार लगा, पीड़ित स्थानपर १०० मात्रा (३२ सैकरड) तक रहने देवें।

अर्शके मस्सेपर ज्ञार लगानेके पश्चात्, सलाईपर हाय रख, मस्सेके मुँहको इक देवें। विशेष विधि अर्श रोगमें लिखी जायगी।

यदि नाक के मस्सेपर चार लगाना हो, तो रोगीको सूर्यकी ओर मुँह कर वैठावें। फिर नासात्र भागको दवा, मस्सेपर पतला लेप करें, और ५० मात्रा (१६ सेकएड) तक रहने देवें। फिर अच्छी तरह दग्ध हुए हों, तो कपड़े या रुईसे पोंछकर शहद-ची मिश्रणका लेप करें।

यदि स्नाव कराना हो, तो अभिष्यन्दि पदार्थोका सेवन करावें।

यदि चार लगानेपर भी रोगका मूल दोप सवल होतेसे न गिर गयां हो, तो तेज काँ जीमें मुलहठी और तिलको पीसकर लेप करना चाहिये।

सम्यक् द्रश्ववणपर उपचार—द्ग्धस्थान सम्यक् जलनेपर वह भाग नरम और जामुन सहश वर्णवाला हो जाता है। उस स्थानपर तिल कलक, मुलहठी और घीको मिलाकर लेप करें।

दुर्दग्ध लक्षण—यदि सम्यक् दग्ध न हुआ हो, तो लाली, शूल और कण्ड होते हैं, एवं अति दग्ध होजानेपर अति दाह, लाली, रक्तस्राव, उपर, अंगमर्द, व्याक्तलता, तृषा लगना तथा कचित् मूच्की आकर मृत्यु भी होजाती है।

यदि गुदरयानपर अतियोग हुआ हो, तो मल-मूत्रावरोघ या इनकी अति प्रवृत्ति हो जाती है। कभी पुरुषत्व भी नष्ट हो जाता है; अथवा गुदा गुलकर रोगीकी मृत्यु हो जाती है। नाकमें अति दाह होनेपर बीचका पर्दा फट जाता है या संकुचित हो जाता है और उससे गन्धज्ञान नष्ट हो जाता है। कानमें अतियोग होनेपर नाकके उपद्रवोंके सदश ही छत्त्रण प्रतीत होते हैं।

क्षारप्रयोगसे अति दाहपर उपचार

- १. खट्टे पदार्थों में वस्त्र भिगोकर दाह वाले भागपर रखें। चारमें अम्ल पदार्थ (दही आदि) का संयोग होनेपर चार मधुर बन जाता है, इस हेतुसे वेदना सत्त्रर शान्त हो जाती है।
- २. शहद, घी और तिलका कलक मिलाकर लगावें।
- ३. अग्निद्ग्धत्रग्रहर मल्हम (रसतन्त्रसारमें लिखे हुए) का लेप करें।

७. मुखलेप

मुँहको तेजस्वी बनाने और दोप दूर ऋरनेके लिये लेप लगाया जाता है, इसे मुखलेप कहते हैं। लेपके ३ प्रकार हैं। दोषन्न, विषन्न और वर्णकर। ये लेप कमशः आध, पौन और एक अंगुल ऊँचा लगाया जाता है। गीला लेप रोग नाशक और सूखनेपर रहने देनेसे कान्तिको हरनेवाला होता है। अतः सूखनेपर थोड़ा जल लगाकर दूर कर देना चाहिये।

वस्तुतः लेपके प्रलेप, आलेप और प्रदेह, ये तीन प्रकार हैं। इन तीनों लेपोंको बहुधा भैंसेके गीले चमड़े जितना मोटा रखा जाता है। इनमें जो लेप शीतल, पतला और सूख जाय, ऐसा हो, वह आलेप या प्रलेप कहाता है, वह पित्त शामक है।

्र जो लेप गाढ़ा, जल्दी न सूखने वाला और गरम हो, वह प्रदेह कहाता है। यह वात और कफको नष्ट करता है।

दोषक्त लेप—दोषक्त लेप (र० त० सा० में छिखा हुआ) और उसके समान गुणवाले इतर लेपोंको दोषक्त लेप कहते हैं।

विषक्तिलेप—(१) दशाङ्ग लेप (र०त० सा०) और उसके समान लाभ पहुँचाने वाले लेपोंको विषन्न लेप कहते हैं।

- . (२) तिलको बकरीके दूधमें पीस, मक्खन मिला, लेप करने या काली मिट्टीको जलमें मिलाकर लेप करनेसे मिलावेकी सूजन नष्ट होती है।
- (३) कलिहारी, अतीस, कड़वी तुम्बी, घिया तोरईके बीज और मूलीको काँजीमें पीसकर लेप करनेसे वहरी जन्तुओं के काटनेसे उत्पन्न विस्कोट दूर होता है।

वर्णकर लेप—(१) रक्त चन्द्रन, मजीठ, लोध, क्रुठ, प्रियङ्गु, वड़के

अंकुर और मसूरको काँजीमें पीसकर लेप करनेसे व्यंग (फाई) दूर होकर मुखकी कान्ति सुन्दर होती है।

- (२) मसूरके आटेको घी में मिला, फिर दूधसे मिश्रित कर ७ दिन तक लगानेसे सुँह कमलपुष्पके समान प्रकुहित हो जाता है।
- (३) सफेद शिरीप, हल्दी, दारु:ल्दो, मजीठ, सोनागेरू, घी और वकरीके दूधको यथाविधि लेप करनेसे मुख शरद्ऋतुके चंद्र समान तेजस्वी हो जाता है।

सूचना—पीनस, अजीर्ण, हतुयह और अरुचि रोगमें, नस्य लेनेपर, जागरण करनेपर तथा रात्रिको मुख लेप न करें। एवं मुँहपर लेप करनेके पश्चात् दिनमें शयन न करें।

८. मृद्ध[°] तैल विधि

शिरपर तैल लगानेके ४ प्रकार हैं। अभ्यंग, परिपेक, पिचु, और शिरो-बस्ति। इनमें उत्तरोत्तर विधि क्रमशः अधिक गुणप्रद है।

श्रभ्यङ्ग—मालिश करनेको अभ्यङ्ग कहते हैं। तैल मर्दनसे वाल मुलायम, रिनम्ब और काते रहते हैं; अधिक बढ़ते हैं; एवं मगजको पुष्ट, मरितप्ककी स्त्रचाको सुन्दर, नासा, अवण और नेत्र अधि इन्द्रियोंको तृप्त तथा शिरको पूर्ण करता है।

मस्तिष्कपर लगाने के लिये गुलहठी, विदारीकन्द, त्राञ्ची, सीसम, आँवला, नेत्रवाला, गुलावके फूल, सरल, देवदारू और लघु पंचमूल आदि ओपिययोंके कल्क और काथ मिलाकर यथाविधि तैल सिद्ध करें।

परिपेक—शिरपर कुन्सियें, जन्तुप्रकोप, दाह, पाक और ब्रण्आदि विकार हो, तो तैलको तपाकर उसमें कपड़ा, रुई या अन्य ओषधिकी पोटली डुवोकर निवाया-निवाया सेक किया जाता है, उसे परिपेक कहते हैं।

पिचु—बाल कड़ जाना, सिरमें पीड़ा होना, नेत्रकी नाड़ियाँ खिचना आदि रोगोंमें रुईको सिद्ध तैलमें मिगो, शिरपर बाँध देनेको पिचु प्रयोग कहते हैं।

शिरोबस्ति—मस्तिष्कपर ययाविधि तेल धारण करनेको शिरोवस्ति कहते हैं। शिरोबस्तिका उपयोग नाक और मुँह के शोध, तिमिर रोग, वातज शिरो-रोग, हनुप्रह, मन्यास्तम्भ, नेत्रव्यथा, कानको पीड़ा, अर्दितरोग, मस्तक कम्प और दारुण शिरोरोगोंमें किया जाता है।

शिरोबस्ति देनेके लिये दो मुँइ वाली १२ अंगुल ऊँची और रोगीके मस्तकपर अच्छी रीतीसे बैठजाय, ऐसी चमड़ेकी टोपी बनवार्वे । मस्तकके सब बाल निकलवाकर इस टोपीको पहनार्वे । फिर उड़दके जलसे साने हुए आटेसे चारों ओर बाड़ लगाकर सन्धियोंको बन्द करें। जपरकी ओर जहाँ सिलाई की है, वहाँसे भी तैल न निकल जाय, इस तरह जपरके सन्धिखानोंको भी वन्द करना चाहिये। फिर कपालपर अच्ली रीतिसे वस्न लपेट, निवाया तैल शिरके जपर दो अंगुल [मतान्तरमें ४ अंगुल] तक टोपीमें भर दें। नाक, मुँह और कानसे पानी भरने लगे, तब तक या वेदना शमन होने तक तैलको धारण करें।

यह बस्ति सामान्य अवस्थामें १००० मात्रा (४। मिनट) तक, वातरोगमें १०००० मात्रा (४२। मिनट) तक, पित्तरोगमें ५००० मात्रा (४२॥। मिनट) तक और कफरोगमें ६००० मात्रा (३२ मिनट) तक धारण करें। ऐसा वाग्महा-चार्यने लिखा है। इतर आचार्योंने १॥ से ३ घण्टे तक धारण करनेको लिखा है।

विस्त घारणका समय पूरा होने या वेदना शमन होनेपर सम्हालपूर्वक तैलको निकाल लें; और आदेको पृथक कर दोपीको उतार लें। फिर स्कन्ध आदि भागमें मालिश कर, निवाये जलसे भरे हुए बड़े जलपात्रमें खड़ा [या बैठा] रखकर स्नान करावें। पश्चात् जंगली पशुओंका मांसरस और लाल शालि चाँवल आदिका भोजन हैं। रात्रिमें मूँग, उड़द और कुलथीकी या केवल कुलथीकी दाल बना, घी मिलाकर खिलावें। आवश्यकतानुसार मिर्च मिलाकर निवायी दालका भोजन करावें, वादमें निवाया दूध पिलावें।

यदि पित्तज शिरोरोग हो, तो शीतल पंखेकी वायु और कमल पुष्पकी मूल आदिसें शीतल उपचार करें; और सौ बार धुले हुए घीका शिरपर मर्दन करें।

पाँच सात दिन तक भोजनके पहले प्रातःकाल इस तरह शिरोबस्ति देनेसे शिरःशूल और कम्प आदि कठिन व्याधियाँ दूर हो जाती हैं। आवश्यकता हो, तो ज्यादा दिन तक शिरोबस्ति दें। किन्तु यह शिरोबस्ति रोगीको वमन, विरेचन आदिसे शुद्ध करके देनी चाहिये।

९. फुफ्फुसको विश्रान्ति प्रदान

च्चय रोगमें यदि फुफ्फुसको विश्वान्ति मिल जाती है, तो अनेक रोगी सुधर जाते हैं, ऐसा एलोपेथीवालोंने परीचणोंसे निश्चित किया है। इस कार्यके लिये उपकारक विधिके २ प्रकार हैं।

१. फुफ्फुसावरणमें वायु भरना (Artificial Pneumothorax); २. महा शाचीरा पेशीकी अनुकोधिका नाड़ी (Phrenic Nerve) को काटना।

वायु भरनाः—फुफ्कुसावरणमें वायु भरनेपर फुफ्फुसका निम्न भाग आक्कुंचित होकर दव जाता है। उसके भीतर प्रत्येक श्वासके साथ वायु नहीं जा सकती। एवं प्रत्येक श्वास प्रहणके साथ स्कीत होना और निःश्वासके साथ आकुंचित होना, यह किया स्थिगत होजाती है। सामान्यतः फुफ्फुसका कार्य वन्द होजाता है, उसे विश्रान्ति मिल जाती है। इसी हेतुसे क्षय रोगकी सर-लतासे निवृत्ति होजाती है। यह वायु ८-१० दिन तक फुफ्फुसावरण (Pleura) में रहती है। यह शनै: शनै: शोपित होजाती है। फिर फुफ्फुस पूर्ववत् वनने लगता है। यह वायु पुन: पुन: यन्त्रद्वारा ४० से ५०० सी० सी० तक भरनी पड़ती है।

यह किया फेचल लिखनेपर विद्यार्थी नहीं कर सकेंगे। विशेष अनुभवीके पास रहकर प्रत्यक्ष कियाद्वारा सीखना चाहिये।

अनुकोष्ठिका नाड़ी छेदन—(Phrenectomy) इस नाड़ीका करीय १ इन्बभाग कएठ देशमेंसे काटकर निकाल दिया जाता है। जिस ओरकी नाड़ी काटी जायगी, उस ओरकी महा प्राचीराके अर्घ भागका आकुंचन नहीं होगा, जिससे खासोच्छ्यास कियाद्वारा फुफ्कुस कोपोंकी प्रसारण-आकुंचन किया चन्द होजाती है। इस नाड़ी छेदनसे उस फुफ्कुसको आजीवन विश्रान्ति मिल जाती है।

१० रक्तवाहिनीमें अन्तः सेचन

रक्तच्य या प्रवल रक्तस्राव और हैजा आदि रोगोंमें रक्तवारि निकल जानेसे रक्त गाड़ा वन जाता है। उस समय जीवनरक्तार्थ तुरन्त अन्तः सेचन (Infusion) करना पड़ता है। इसके ४ प्रकार हैं। (१) रक्त सेचन; (२) लवण जल सेचन; (३) द्राव्हार्करा मिश्रित लवण जल सेचन; (४) तेज लवण जलसेचन; (४) निर्यास जल सेचन।

जिस तरह अन्त: त्रेपण (Injection) में प्रवाही ओपिको पिचकारी-द्वारा चढाया जाता है, उस तरह अन्तः सेचनमें एक साथ अधिक मात्रामें या चूंद चूंद रक्त आदि द्रवको प्रवेश कराया जाता है।

१. रक्त सेचन—रक्तन्नय, रक्तवमन, अति रक्तसाव और अति निर्व-लता आनेपर एक मनुष्यका रक्त प्रत्यन्न या अप्रत्यन्न रूपसे दूसरोंके रक्तमें पहुँचाया जाता है, उसे देहान्तरनिवेश (Transfusion) संज्ञा दी है।

वीमारों में अन्तः सेचन करते हैं; तथापि चाहे जिस मनुष्यका रक्त चाहे जिसके देहमें प्रवेशित नहीं कराया जाता। प्रतिकृष्ठ रक्त रचनावालों के रक्तका प्रवेश कराया जायगा, तो रक्तके यक्षे जमना (Clotting) या रक्त विनाश (Haemolysis), इनमेंसे एक दुष्परिणाम आता है।

रक्त प्रदानार्थ रक्तके ४ वर्ग बनाये हैं। इतके भीतर चतुर्थ वर्गका रक्त किसी वर्गके मतुष्यके रक्तमें विना हानि किये मिल जाता है। उसे सार्वत्रिक दाता (Universal donor) कहा है। पहले वर्गके मतुष्यको सार्वत्रिक माहक (Universal receiver) माना है। यह किसी भी वर्गका रक्त ग्रहण कर सकता है। दूसरे वर्गके मनुष्यको दूसरे और चौथे वर्गका रक्त दे सकते हैं। तीसरे वर्ग वालोंको तीसरे या चौथे वर्गका और चौथे वर्गवालोंको चौथे वर्गका ही रक्त चाहिये। इसका विशेष विचार सिद्ध परीचापद्धति पृष्ठ ३८४ से पृष्ठ ३८६ तक किया है।

वर्तमानमें रक्त देने वाळोंका रक्त निकाल सोडियम साइट्रेटमें मिलाकर संगृहीत (Banked Blood) करते रहते हैं।

वृंद वृंद रक्त सेचन—रोगीकी मरणोन्मुख अवस्था प्रतीत होनेपर उसे तत्काल योड़े थोड़े परिमाणमें वृंद-वृंद रक्त यन्त्रद्वारा दिया जाता है। इस किया कालमें आरम्भमें और बीच बीचमें रोगीके रक्तके वर्णका माप किया जाता है। प्रत्येक मिनटमें ३० से ६० वृंद रक्त दिया जाता है। यह रक्त कुहनीके आगे देते हैं। प्राणवायुके सिलिएडरकी साथ साथ योजना होनेसे रक्तके वक्के नहीं बनते। इसका बुदबुदा युक्त मिश्रण बराबर चलता रहता है।

् स्चना—(१) रुधिर देनेसे हाथमें वेदना होने छगे, तो रुधिर देना बन्द करें, दूसरी ओर देवें। अन्यथा शिराप्रदाह (Phlebitis) की उत्पत्ति होती है।

्र (२) सूल होनेपर शीत कम्प, ब्वर, कामला, श्वासोच्छ्वासमें कष्ट, छातीमें भारीपन, घबराहट, रक्तके थक्के जमना, रक्त विनाश और कीटागु प्रकीप आदिकी संभावना है।

ज्वण जल सेचन—द्विवार शोधित बाष्प जल १ पाइएटमें शुद्ध नमक ५० में न (०.४४ प्रतिशत) मिला फलास्कमें भर ओटो क्लेव (Auto clave) में २० मिनट रख, कीटागु रहित करलें और मंदोष्ण होनेपर उपरोक्त विधिसे सेचन करें।

द्रास्थर्करामिश्रित लवण जल सेचन—उपरोक्त द्रावणमें १ औंस द्राचशर्करा (८.५ प्रतिशत) मिश्रित १ पाइएट द्रावण मिलाकर (२ पाइएटको) कीटाणु रहित करके उपयोगमें लेवें।

- ४ तेज लगण जल सेचन—एक पाइएट जलमें ५७५ ग्रेन (१० प्रतिशत) नमक मिलाकर कीटागु रहित बनाकर प्रयुक्त करें।
- ५. निर्यास जल सेचन—१ पाइएट सादे छवण जलमें ५२५ घेन अच्छा अरबी गोंद मिलाकर पिघला देवें। यह ६ प्रतिशतका द्रावण होता है। इसे कीटागु रहित करके प्रयोजित करना चाहिये।
- स्चना—(१) दण्डपर रक्तरोधक यन्त्र चांघें। यन्त्रमेंसे सब वायु निकाल लें। फिर सुई शिरामें टोंचकर रक्त रोधक यन्त्रको छोड़ें। सुई न हिलनेके

लिये स्टिकिंग प्लास्टरकी पट्टी लगा देवें । पश्चात् १०० का० उष्ण द्रावण झनै:-शनै: शिरामें चढावें ।

- (२) लौरीकी ड्रिय-फीड निलका—(Laurie's drip Connection) लगानेसे शने: शने: लम्बे समय तक और ५०० सी० सी० पर्यन्त द्रावण दे सकते हैं। उक्त विधिसे २४ घएटेमें १० पाइएट (६००० सी० सी०) द्रावण दिया जाता है।
 - (३) उक्त विधिसे टखनेके ऊपरकी सिरामें भी अन्तः सेचन हो सकता है।
- (४) द्रावण कितना चढाया और पेशाव कितना उतरा, इसकी यादी रखनी चाहिये। यदि द्रावण देनेमं शीवता होगी तो फुफ्कुसमं द्रावणका अधिक संप्रह हो जायगा और निमोनियाकी संप्राप्ति हो जायगी, या पैरांपर शोय आजायगा। दोनों उपद्रव कप्टपद हैं।

११. पथ्य विचार

मनको प्रिय, पवित्र और ताजा तथा अति गरम न हो, ऐसा भोजन हितकर माना गया है। पहले मधुर भोजन, बीचमें खट्टा और नमकीन रस खार्ये अथवा वैद्यकी आज्ञानुसार पथ्य रसयुक्त भोजनका सेवन करें।

यदि मीठे अनार आदि फल हैं, तो उन्हें भोजनके पहले लें (यह भगवान् धन्यन्तिरिका मत हैं; पाश्चात्य विद्वानोंके मत अनुसार भोजनके वाद फल खाने चाहिये) पश्चात् पेया और तत्पश्चात् भोज्य, भक्ष्य आदि विविध भोजनका सेवन करें।

आवलोंका सेवन भोजनके आदि, मध्य और अन्त, सब समय लाभ-दायक है।

कमलकी डएडी, मूल, शाल्क, कन्द और ईखका सेवन भोजनके पहले ही करना चाहिये; भोजनके पश्चात् कदापि न देवें।

भोजन खूब चवा-चबाकर शान्तिपूर्वक करना चाहिये। स्निग्ध, मन्दोष्ण और छघु भोजन करनेपर उसका पाक सत्वर हो जाता है; तथा वह वल और अग्निको बढ़ाता है। भोजनका समय होनेपर तुरन्त योग्य मात्रामें भोजन कर लेना चाहिये, और भोजन कर लेनेपर दुग्ध आदि द्रवका सेवन करें, जिससे पाक योग्य होता है। देर करनेपर भोजनका पाक योग्य नहीं बनता।

एक बार भोजन करनेपर फिर उसके पचन होनेके पहले दूसरी वार भोजन नहीं करना चाहिये। भोजनमें अत्यधिक देर भी नहीं करना चाहिये। अति देरसे भोजन करनेपर वलका चय होता है।

भोजनका समय टल जानेपर उदरमें वायु प्रकृपित होता है। फिर भोजन

करनेसे अग्नि नष्ट होती है और भोजनके पचनमें देर होती है।

मलिन, दुष्ट, उच्छिष्ट, कंकर, मिट्टी आदि मिला हुआ, वासी, वेस्वादु, और दुर्गन्धमय भोजनका त्याग कर देना चाहिये।

संक्रामक रोग पीड़ित द्वारा बनाया हुआ या संक्रामक रोग पीड़ितके स्पर्श वाला, अथवा शुष्क करुडू, पूयमेह, कुष्ठ और अन्य दुष्ट पूय विकारयुक्त रोगीके स्पर्शवाला भोजन नहीं करना चाहिये।

वर्त्तमान होटलोंके भोजन, हलवाईकी मिठाई, विविध प्रकारके पेय और स्टेशनोंपर खानेके पदार्थ विविध प्रकारके घातक रोग फैलानेके अति प्रबल साधन हैं।

मिक्खयाँ, मच्छर, चिऊंटी आदि जन्तु भोजनको दूषित कर देते हैं। फिर उससे आमाशय, रक्त आदिमें विविध कीटागुओंकी सृष्टि होती है। अतः भोजन बनाने और रखनेमें पूर्ण स्वच्छता रखनी चाहिये।

होटल आदिमें संक्रामक रोगीके मूंठे बर्त्तनोंको केवल जलसे घोकर उनमें भोजन आदि दूसरोंको परोस दिया जाता है। इस हेतुसे भी अज्ञानपूर्वक चय, कुछ, उपदंश, सुजाक, आमवात, मधुरा आदि रोग अनेकोंको प्राप्त होते रहते हैं।

भगवान् धन्वन्तरि लिखते हैं कि:—

जीगोंऽन्ने वर्द्धते वायुर्विदग्धे पित्तमेव तु। भुक्तमात्रे कफश्चावि तस्माद् भुक्ते हरेत्कफम्।।

भोजनके पच जानेपर वायु, पचनकालमें पित्त और भोजन कर लेनेपर कफकी वृद्धि होती है। इस हेतुसे भोजन करनेपर कफको दूर करनेका प्रयत्न करना चाहिये।

इसी उदेश्यको लेकर ताम्बूल भन्नाण और धूम्रपानका प्रचार हुआ है। भोजन कर लेनेपर दिनमें २-३ बार पान, सुपारी खाना हानिकर नहीं है; मुख-शुद्धि होती है और पचनमें सहायता मिलती है; किन्तु अत्यधिक पान बार-बार खाते रहना, यह अति हानिकर है।

धूम्रपानका अभ्यास भारतके लिये हितकर नहीं है। फिर भी जिनको अत्यधिक कफ़शकीप रहता हो, उनके लिये भोजनके पश्चात् दिनमें २-३ बार धूम्रपान करना कफ़हरणमें सहायक होता है; यदि अधिक वार धूम्रपान किया जायगा। तो वह कफ़बर्दक ही बनेगा।

ट्रेन, मोटर आदिमें पूथ विकारसे पीड़ित मनुष्य चाहे जहाँ पूथ लगा देते हैं इस हेतुसे भी पूथ और कफ मिश्रित सृद्धमरजसे अनेक निरपराधियांको विविध रोगोंकी संशाप्ति हो जाती है ।

चि० प्र० नं० १२

कितने ही मुंसांफिर रेलकी मुसाफिरीमें स्टेशनोंकी धूलसे हाथ घोते हैं और बर्चन साफ करते हैं। वे अज्ञानवश अनेक रोगोंके कीटागुओंको प्रहण कर लेते हैं। स्टेशनपर रोज अनेक ट्रेनें निकलती रहती हैं। जिससे स्टेशनोंकी धूल चाहे जैसी सूखी होनेपर भी उसमें धूक, कफ, मल, मूत्र, पूर्य आदिके कीटागु रह जाते हैं। जो स्पर्श करनेवालोंपर सवार हो जाते हैं।

अजीर्ण थोड़ा-सा शेप रहा हो, तो निर्वल अग्निवालांको सुबह भोजन नहीं करना चाहिये; अन्यया अग्निमान्य, उद्गरमें भारीपन, वायुवृद्धि, मलावरोध, खप्नदोप, ज्वर, प्रमेह आदि अनेक उपद्रव उपस्थित होते हैं। यदि श्वासर्रोगी अजीर्ण शेप रहनेपर शामको भोजन कर लेता है, तो रात्रिको श्वासका दौरा होजाता है। इसी तरह हृद्यशूलका आक्रमण भी अजीर्णमें भोजन कर लेनेपर होता है।

कितने ही स्थानोंमें दूधके साथ केला मसलकर खानेकी रूढ़ी होगई है। स्वादके हेतुसे यह रिवाज अधिक फैला है। किन्तु भगवान् धन्वन्तरि उसका विरोध करते हैं। दूध और केला सेवन करनेपर यदि मलावरोध और अजीर्ण होजाय, फिर उसको दूर न करने हुए भोजनका सेवन किया जाय तो निर्वलोंको आमवातिक ज्वरकी प्राप्ति हो जाती है।

दृध और खटाईका आयुर्वेद शास्त्रमें विरोध मोना गया है। पाश्चास्य विद्वानोंने खट्टे फलोंके साथ दूधका सेवन लाभदायक माना है। किन्तु निर्वल शरीर वाले जिनके मूत्रकी प्रतिक्रिया अन्ल है, उनको दूध और फल एक साथ खिलानेपर दिनमें मूत्रावरोध और रात्रिको स्वप्नदोपकी प्राप्ति होती है। इस तरह कसौटीमें जो वात नहीं उतरती, उसको स्वीकार नहीं करना चाहिए।

(१२) आवश्यक सूचना ।

- १—रोगीके विस्तर, वस्त्र, स्थान, जलपात्र तथा मलमूत्रके पात्र आदिकी स्त्रच्छता और विशुद्धतापर पूर्ण लक्ष्य देना चाहिये। शरीरको भी सम्हाल-पूर्वक स्वच्छ रखना चाहिये।
- २—रोगीको पथ्य भोजन और जलपान नियमित समयपर योग्य परिमाण्में ही देना चाहिये। (अपथ्य या अधिक न दें)
- ३—रोगीके कमरेमें रात्रिको अति तेज प्रकाशवाली विजलीकी बत्ती या वायु दृषित करनेवाली रोशनी न रखें और दर्पण भी नहीं रखना चाहिये। दर्पण हो, तो उसपर वस्र ढक देना चाहिये। कमरेमें दुर्गन्धकी उत्पत्ति न हो जाय, एवं मक्खियोंका उपद्रव न हो, इस बातकी भी सम्हाल रखना चाहिये।
 - ४—रोगीका पलंग दीवारको लगा हुआ नहीं होना चाहिये।

- ५—रोगीके कमरेमें ताजे सुगन्धित पुष्प रखें। एवं विविध रोगोत्पादक कीटागुओंको नष्ट करनेके लिये अगरवत्ती या दूसरा धूप सुबह-शाम करते रहें।
- ं ६—सेवा करनेवालेको चाहिये कि, रोगीको प्रसन्न रखनेका प्रयत्न करे। रोगी नाराज होकर क्रोध करे; फिर भी उसे शान्तिपूर्वक समकाना चाहिये।
- ७—रोगीके ज्वर बढ़ना; घटना, दस्त, पेशाब आदिकी यादी चिकित्सकके कथनानुसार करते रहना चाहिये।
 - प-रोगीकी इच्छा होनेपर भी अपध्य भोजन नहीं देना चाहिये।
- ६—सम्बन्धी वर्ग कदाचित् कोई मिलने आवें तो उन्हें भी चाहिये कि रोगीको धेर्य दें। मिलनेवालेको चाहिए कि रोगीके कमरेमें अधिक समय न वैठें। रोगीको अधिकसे अधिक विश्रान्ति लेने दें।
- १०—संक्रामक रोगमें सेवा करनेवालोंको अपनी प्रकृति न विगड़ जाय, इस बातकी सम्हाल रखना चाहिए। अपने शरीर, वस्न, भोजन आदिकी स्वच्छताका पूर्ण लक्ष्य रखें। रोगीके विस्तरको रोज एक घएटा धूपमें निकाल दें। मल, मूत्र, और वमनको तुरन्त बाहर दूर भिजवा दें और जमीनमें गड़वा दें। कफके पात्रको खुला न रखें और पात्रमें थोड़ा मिट्टीका तैल (kerosene oil) डाल दें, ताकि मिक्खयोंका त्रास न हो।
- ११—रोगी अधिक दिन तकका बीमार हो, तो गरम जलमें रप जिको भिगो कर सारे शरीरको साफ करते रहें। कदाचित् ज्वर हो, तो निम्बपत्रका काथ, कोन्डिस प्रयूड (Condys Fluid) या कॉलन वाटर जलमें मिला उससे शरीरको पोंछते रहें।
- · ११० बूँद जलमें १ ग्रेनके हिसाबसे पोटास परमेंगनेट मिलानेसे कोन्डिस फ्ल्यूड या ळाइकर पोटास परमेंगनेट तैयार होता है।
- १२—रोगीके दीर्घकाल तक शय्यावश रहनेसे यदि पीठपर शय्या त्रिए हो जाय, तो उस भागको त्रिफलाके काथ या कोन्डिस पत्यूडसे घोकर, सेलखड़ीकी भरम, सोहागा फूला, बोरिक एसिड, वेसलीन या जात्यादि घृतकी पट्टी लगाते रहें।
- १३—जिन रोगियोंको मलावरोघ रहता हो; उन्हें गेहूँके मोटे आटेकी रोटी, हल्का भोजन, ताजे पत्ती और फूलोंका ज्ञाक, अजीर, मुनक्का, संतरा, मोसम्बी आदि फल, गरम करके निवाया रखा हुआ दूध इत्यादि पण्य भोजन दें। गरम गरम चाय, चावल; मैदाके पदार्थ, वेसनकी मिठाई, बार-वार भोजन, असमयपर भोजन, ये सब हानिकर हैं।
 - . १४—पतले दस्त लगते हों, तो महा, भात, खिचड़ी, कच्चे खट्टे फल और

थोड़े परिमाणमें भोजन हितकर है। गरम-गरम भोजन हानिकर है। दूध देना हो, तो वकरीका दें। रोगीको अधिक परिश्रम न करने दें।

१५—मूत्रमें अम्लता अधिक हो, तो खट्टेपदार्थ, भात, मठ्ठा, अधिक घी, तैल, गुड़, पका भोजन, शराव, गरम मसाला, इनका त्याग करना चाहिये। दूध, थोड़ा घी, सादा भोजन, ये सब हितकर हैं।

' १६—मूत्रिपरहों (वृक्षों) में दाह हो, तो चावल, कुलयी, शराब, दही, गरम चाय, गरम मसाला, इनका त्याग करना चाहिचे।

वात-पित्त और कफ प्रकोपमें अनुकूछ-प्रतिकूल आहार-विहारका, जो कि उपोद्धात प्रकरणमें लिखा है, विचार करना चाहिये। अधिक विस्तार प्रथक्-प्रथक् रोगोंके साथ किया जायगा।

रोगीकी सेवा कैसे करनी, विविध रोगों में क्या-क्या सम्हाल रखना चाहिये, ओपिधयाँ कैसे देना, कव देना, ज्वर आदिकी पारी कैसे रखनी चाहिये, सफाई किस तरह रखनी चाहिये, इन सब बानोंके लिये चिकित्सकको पूर्ण लक्ष्य रखना चाहिये।

१२. वालकोंके लिये औषध मात्रा ।

बालककी आयु जितने वर्षकी हो, उस संख्याके साथ १२ मिलाकर फिर आयुके वर्षसे भाग करें। जैसे एक बालककी आयु ४ वर्षकी है तो ४ में १२ मिलानेसे १६ होता है। फिर ४ से भाग करनेपर १ होता है। अतः बड़े मनुष्यको जितनी ओपिंध दी जाय, उसका चौथा हिस्सा देवें। इसी हिसावसे भिन्न भिन्न आयु वालेको निम्नानुसार मात्रा देनी चाहिये।

३ मासत	तक	पूर्णमात्राका	१/३६	हिस्सा	8	वर्ष	तक पूर्ण	मात्राका 🖁 हिस्सा
६	"	27	3/28	רנ	5	"	າາີ	9 11
१२	55))	१/१२	73	१२	זנ	"	2 27
२ वर्ष	77	77	8/0	77	٠. وه	55	31	ž 33
3	77	77	श्रि	55	६०	33	55	पूर्ण मात्रा

फिर शक्ति कम होनेपर थोड़ी-थोड़ी मात्रा कम करनी चाहिये।

१४ संक्रामक रोगोंका चयकाल।

(Incubation Period of Infectious Diseases)

संक्रामक (संसर्गजन्य) रोगोंके कीटाग्णुका प्रवेश होनेपर चय अवस्था अर्थात् भिन्न-भिन्न रोगोंकी उत्पत्ति होनेमें न्यूनाधिक दिन छगते हैं।

इस चयकालके लिये भिन्न-भिन्न रोगोंका समय निम्नानुसार माना है।

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	$\sim\sim$	······································
रोगका नाम	चय दिन	सामान्यतः
आंत्रिक ज्वर Typhoid	७ से २१	१४
वातरलैष्टिमक सन्निपात Influenza	२से ४	
प्रन्थिक सन्निपात Plague	३से ७	
सूतिका ज्वर Puerperal Fever	३ से १०	
दुग्ध ज्वर Abortus Fever	४ से १५	ι
विषम ज्वर Malaria Fever	६ से २४	११-१४
सविराम ज्वर Intermittent Fever	आधा दिन	•
काला आजार Kala Azar	३से ६ म	ास
प्रलापक च्वर Typhus Fever	५ से २१	१२ –१४
परिवर्त्तित उत्रर Relapsing Fever	४ से १०	
शोणित ज्वर Scarlet Fever	१से ८	२ ३
पीत ज्ञर Yellow Fever	१ से १८	
शीतला Small pox	१० से १४	१२-
लघुमसूरिका Chicken pox	११ से २१	१४-
खसरा (रोमांतिका) Measles	७ से १४	
शोणित ज्वरसह रोमांतिका German measles	४ से २१	१७–१⊏
कर्णमूलिक उत्रर Mumps	१२ से २३	
रसम्रन्थि प्रदाहक ज्वर Glandular Fever	७ से ८	
दरहक सन्निपात Dengue	५से ९	
हैजा-विस्चिका Cholera	१से ६	
कण्ठ रोहिणी Diphtheria	२ से १०	
त्रिसर्पे Erysipelas	३से ६	
काली खाँसी Whooping Cough	६ से १८	
घातक स्फोटक अ 'Anthrax	२से ३	१ -
पूर्यमेह (सुजाक) Gonorrhoea	३ से १०	
उपदंश (फिरंग) Syphilis	१० से २८	•
अपतानक (धनुर्वात) Tetanus	१ से २४	१२-
क्षय Phthisis	कुछ सप्ताह	
रवान विष Hydrophobia	१२ से २४०	
भित्र-भित्र रोगोंमें रोग हो जानेपर पिटिक	कितने का	लके पश्चात्

क्ष किचित् भेड, बकरी आदिको रतने वाले तथा इन पशुओं के ऊन और चमड़ेके ज्यापार करने वालेको यह अन्त्रेवस रोग हो जाता है।

निकलती हैं और रोग दूर हो जानेके परचात् विप शमनमें कितना समय लगता है, यह निम्न कोष्टकमें दर्शाया है।

रोग	पिटिका दर्शन	विष शमन काल
आन्त्रिक ज्वर	दूसरा सप्ताह	ज्वर जानेके कितने ही सप्ताह बाद
वातऋषिमक ज्वर		ज्वर जानेके २ सप्ताह वाद
प्रलापक ज्वर		ज्वर उतरनेके ४ दिन वाद
शीतला	तीसरे दिन	३ से = सप्ताइ-ऊपरकी त्वचा निकल
		जाय तव
सोतिया	पहले दिन	२ से ४ सप्ताह
खसरा	चौथे दिन	ु ४ से ⊏ दिन
द्राडक ज्वर	पहले या चौथे दिः	न .
फ़एठ रोहिएी		कएठ खुळनेके पश्चात् २१ दिन

-(५) प्राकृतिक चिकित्सा (Naturopathy; Physicotherapy.)

इस चिकित्सामें किरण (प्रकाश किरण और उष्ण किरण), विशुन, वायु (गेस), अंग मर्दन, व्यायाम, जल, अग्नि, मिट्टी आदि नैसर्गिक साधनोंसे उपचार किया जाता है। इस चिकित्सा प्रणालीमें आयुर्वेद कथित पद्धकर्म का भी उपयोग हो रहा है। वर्तमानमें इस चिकित्साके भीतर अधिकतर विदेशी उपकरणोंका उपयोग हो रहा है।

१. किरणोपचार—(Roentgenotherapy) इसका महत्व वर्तमानमें वढ़ रहा है। वर्ण, भेद और तरंग और शक्ति आदिके भेदसे इसके साधन कितपय प्रकारके होते हैं। दीपकवृत्त (Chandelier) के काचकी त्रिकोनी लटकनमेंसे सूर्यके प्रकाशको देखनेपर उसमें इन्द्रधनुषके लालसे नीले पर्यन्तके सप्तरंगके किरण प्रतीत होते हैं। इन किरणों (Rays) में प्रबल महाशक्ति अवस्थित है। इससे आकाश (Ether) में तरंग (Waves) उरपन्न होते हैं। इन किरणोंके रंग, तरङ्गोंकी लम्बाई और वल भेदसे विभिन्न प्रकारके होते हैं। नील लोहित (वनसाई Violet) किरणकी तरंग लालकी अपेका अधिक सूक्ष्म है और अति जल्दी वहती है। उस वनसाईकी अपेक्षा सूक्ष्मतर और लालकी अपेक्षा चड़े तरंग भी होते हैं।

ज्ञिरणमें प्रतीत होने वाले गामा (Gamma) किरणकी तरंगकी लम्बाई पक मीटर (दें हु इक्षके एक खर्वाश प्रश्० अरववां हिस्सा) जितनी ही होती है। यह प्रवल प्रवेशक शक्ति प्रधान किरण है। इससे तारमें समाचार भेजा जाता है। उस पद्धतिमें २००० मीटरकी तरंगोंका उपयोग होता है।

नील लोहितातीत (Uletra-violet) किरणकी तरंगें नीललोहितकी अपेत्ता सूक्ष्मतर और दृष्टिसे अगोचर होती हैं। च. किरणकी तरंगें उससे सूक्ष्म और रेडियनसे निकलने वाले गामाकी तरंगें च. किरणसे भी सूक्ष्मतर होती हैं।

विद्युन लोह चुम्बक (Electro-magnetic) तरंगोंमेंसे रक्तके इस ओर के बड़े तरंग अधोरक्त (Infra-red) उप्णोपचार (Heat therapy) में प्रयुक्त होते हैं। इसकी तरंगोंकी लम्बाई ७७०० से ५००,००० एंगस्ट्रम यूनिटके बीचकी होती है। इनकी बड़ी तरंगोंकी हर्टमनकी किरण (Hertzian rays) संज्ञा दी है। इनमेंसे कतिएय तरंगें डायाथमीं (Diathermy) अर्थात् त्वचाके निम्न अवस्थित तन्तुओंको सेक पहुँचानमें उपयोगी होती हैं।

कतिपय टेलिविजन (Television) अर्थात् दूरके पदार्थोंका निरीच् एक करने एवं कई तारके समाचार मेजने और आकाशवाणी (Wireless Broad casting) के लिये उपयोगी होती हैं। उक्त सब किरणें विद्युत् लोह चुन्बक Electro magnetism) के तरंगोंकी हैं। तरंगें जितनी सूक्ष्म होंगी, उतनेही उनके आंदोलनके प्रकम्पन (Vibrations) फैलते जाते हैं।

किरणें उत्पत्ति स्थानसे जितने अधिक दूर जाती हैं, उतनी ही उनकी तीव्रता (Intensity) न्यून और न्यूनतर होती जाती है। एक फुटके अन्तरपर किरणकी तीव्रता (१) माननेपर दो फीट अन्तरपर है अंश और १० फीट दूरी-पर नहें अंश ही रहजाती है। जितने अन्तरका वर्ग (Square) हो, उतने अंशमें तीव्रता (प्रखरता) रह जाती है।

रेडियमकी गामा किरगों ही विवित्तित् पदार्थसे निकलती हैं। शेप सब किरणें अनेक प्रकारकी विद्युत् आदि शक्तिद्वारा उत्पन्न करानी पड़ती हैं।

रेडियम किरणें रेडियम धातुसे उत्पन्न होती हैं। इसका परमाणु भार (Atomic Weight) २२६ है। इसका प्रयोग वर्तमानमें विविध चर्मरोग १. मण्डल कुछ; २. किट्टिम, (और विचर्चिका); ३. प्रन्थि विसर्प; ४. रसार्बुद, ५. फंगस कीटाणु जनित रक्ताभ अर्बुद सहश वृद्धि पूयात्मकचत (1. Lupus; 2. Eczema; 3. psoriasis; 4. Xanthoma; 5. Mycosis or Fungoides) और कर्क स्कोट; (Cancer, Sarcoma) आदि अर्बुद, त्वचाके अर्श (Papilloma, Warts) तथा घातक पाण्डुरोग (Lymphatic Ieukemia) आदिपर विष और कीटाणुओंको नष्टकर सत्वर लाभ पहुँचानेके लिये सफलता सह हो रहा है।

रेडियमसे जो तेज किरगों निकलती हैं, उनके ३ प्रकार हैं। जो किरग ऋग् (Negative) विद्युत् चेत्रकी ओर कुकती है अर्थात् जिसपर धन (Positive) विद्युत् होती है उसे अल्फा (Alpha or Anode Rays) किरण संज्ञा दो है। एवं जो किरण धन विद्युन् चैत्रकी ओर मुकती है अर्थात् जिसपर ऋण विद्युन् होती है, वह बीटा (Beta or Kethode rays) किरण कह- छाती है। जो किरण ऋण या धन विद्युत् चेत्रकी ओर नहीं मुकती, अपने मार्गपर सीधी चली जाती है, वह गामा (Gamma रोण्टेजनसे छोटे तरङ्ग) किरण कहलाती है।

एल्फा किरणमें होलियम मूल तत्त्रका परमाणु केन्द्र होता है, जिसमें २ प्रोटोन और न्यूटोन होते हैं। बीटा किरणमें १ इलेक्ट्रोन और गामामें कोई परमाणु नहीं होते। वह शक्तिकी तरङ्ग धारा है।

तेजवान पदार्थसे निकलनेवाली उक्त तीनों किरणोंकी तरङ्गोंकी लम्बाई बहुत कम होती है। इसी हेतुसे ये तीनों किरणों ठोस एक्स किरणोंके समान ठोस वस्तुओंके भी पार हो जाती हैं।

वीटा किरणोंपर विद्युत् मात्रा होती है, इस हेतुसे तेजवान पदार्थोंको सरलतासे छिपाकर नहीं रखा जासकता। तेजवान परमाणुओंसे निकलने वाली किरणों मानव देहमें प्रवेशकर जाती हैं, वे उसे जला देती हैं। इसलिये उचित सावधानी पूर्वक इन किरणोंका उपयोग केन्सर, अर्बुद् आदिके उपचारार्थ किया जाता है। अ

A क्ष—किरण-×.Rays.

स किरणका शोध १८६४ ई. में जर्मन डाक्टर रखन (Roentgen) ने किया है। इसिलये इसे रखन किरण (Roentgen Rays) भी कहते हैं। इन किरणोंकी उत्पत्ति प्रचण्ड तीत्र विद्युत् शक्ति हारा होती है। वम्बई ने विद्यु दीपकको २४० वाल्ट (Volt) शक्ति लगतों है। ये किरणों अनेक धातुओं के लिये पारदर्शक हैं। वेरियम प्लेटिनो साइनाइड (Barium Platino Cyanide) द्रव्यपर ये किरणों पड़नेपर उसे स्वप्रकाश्य (Fluorescent) बनाता है। जिससे पिछलों ओर खड़े हुए मनुष्यके अस्थि और घन भागका हूबहू चित्र प्रतीत हो जाता है। इन किरणों द्वारा फोटो ले सकते हैं। इसी

क्ष केन्सरकी चिकित्साके लिए पहले रेडियम और शक्तिशाली क्ष किरणका प्रयोग किया जाता था। रेडियम बहुत महँगी वस्तु है और क्ष किरण उत्पादनार्थ निश्चित प्रकारकी सामग्रीकी आवश्यकता रहती है। वर्तमानमें परमाणुरिएक्टरमें बना हुआ कोबाल्ट (Cobalt) का तेजवान आईसोटोप (Isotope) प्रयोजित हो रहा है। प्रवल कोबाल्टसे शक्तिशाली किरणें निकलती हैं और यह उक्त दोनों प्रयोगोंकी अपेक्षा सस्ता पड़ता है। केन्सरके अतिरिक्त इसका उपयोग कागज, प्लास्टिक रवर और लोह आदि विभिन्न प्रयोगोंमें विशेष निर्णयार्थ भी हो रही है।

हेतुसे रोग विनिर्णयार्थ इसका उपयोग हो रहा है। एवं दाह, चर्मरोग और अन्य अवयवींके रोगोंमें भी अधिक व्यवहृत होता है।

सूचना—च किरणका प्रयोग करनेमें यदि भूल होती है, स्वसंरक्षणका लक्ष्य नहीं रखा जाता है, तो कर्कस्कोट (Cancer) हो जाता है, या स्वचा जल कर असाध्य रोगकी प्राप्ति हो जाती है।

शिलाजतु (Pitchblende) के भीतर रेडियम और पोलोनियम सूक्ष्म परिमाणमें अवस्थित हैं। इसके किरण प्रभाव (Radio active) का शोध १८६७-६८ में हुआ है। शिलाजतु हिमालय और अमेरिकाके भीतर कनाडा-कांगो आदि प्रदेशों में पहाड़ों के पत्थरसे टपकता है।

सुवर्णके दागसे बन्द की हुई चांदी और प्लेटिनमकी निलयोंमें रेडियम लवण आता है। इन १/१ भिलि प्रामकी नलीका मूल्य करीव १०००६) रु० है। इन निलयोंमेंसे रेडियम नहीं उड सकता। ये निलयों आवश्यकता अनुसार विभिन्न आकारकी बनाई गई हैं। इनका उपयोग अति सम्हालपूर्वक किया है। ये उष्णता और प्रकाश देती हैं। इनमें सड़े प्रकारके विभिन्न विकिरण (Radiation) निकलते हैं, जिनको आल्का (मन्द प्रभावी) वेटा (B या Cathode) और गामा किरण संज्ञा दी है। इनके अतिरिक्त रेडियम प्रभाव पूर्ण गेस भी निकलता है। जिसे च किरण नि:सरण (Radium-emenation) कहते हैं।

नीललोहितातीत किरण (Ultraviolet rays)

यह किरण सूर्य प्रकाशसे भी मिल सकती है। शीष्म ऋतुमें दोपहरके समय प्रखर धूप पड़ती है, उसके भीतरसे ये किरणें अधिकांशमें मिलती हैं। इस प्रकारके किरणोपचारका उपयोग भारतमें प्राचीन कालसे हो रहा है। इसका विधान आयुर्वेदके संहिता अन्थोंके अतिरिक्त स्वतियोंमें भी मिलता है।

पहाड़ोंकी अपेत्ता शहरोंके वायु मण्डलमें वहल, धूली, धूआं, आदि होने से बहुतसे नीललोहितातीत किरणें भूमि तक नहीं पहुँच सकतीं। एवं दरवाजे और खिड़िकयोंके सादे काचमेंसे यद्यपि सूर्यका प्रकाश आ जाता है, किर भी नीललोहितातीत किरणके आनेमें सफेद काचसे भी व्यवधान पड़ता है। मात्र बिहीर काच (Luartzglass) से ये किरणें मिल सकती हैं।

C धर्य किरण चिकित्सा (Helio therapy)

यह प्राकृतिक चिकित्साका अंग है। सूर्य किरण न मिलनेपर विद्युन्की सहायतासे उतनी ही प्रखर कृत्रिम सूर्य किरण उत्पन्न करायी जाती है। जाम-नगर (सौराष्ट्र) में किरणोपचार गृह (Solarium) बनाया गया है।

पेशियोंका परीचिए, विभिन्न स्थानके तन्तुओंसे उष्णता उत्पन्न कराना, देहके भीतर प्रकाशका प्रवेश कराकर अन्तस्थ अवयवोंका निरीचिए करना, अवयव और प्रन्थियोंको निकाल देना, घावको कीटागु रहित विशुद्ध बनाना विरकारी (Chronic) घावोंके तन्तुओंको उत्तेजना पहुँचाना, तन्तुओंके भीतर विशु त्र प्रवाह द्वारा औषि पहुँचाना (Medical ionization) और अर्बु दकी अस्त्र चिकित्सामें रक्तस्राव न होने देना आदि कार्योंके लिये विशु त्र प्रयोग किया जाता है।

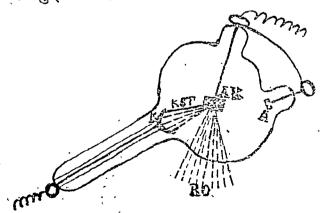
🏯 विद्युतंत्रवाह प्रकार—(१) खिएडत (Faradic or inter rupled;

२. सन्तत (Yalvanic); ३. वर्द्धनशील (Sinus oidal);

१. खिराडत—इसके लिये विद्युत् लोह चुम्बकीय वेटरी (Electro magnetic battery) का उपयोग होता है। वेटरीके तारमेंसे विद्युत्भवाह प्रति सेकण्ड ५० से १०० वार अवाहित होता है। इस प्रकारसे बार-बार उलट सुलट विद्युत्भवाह बलपूर्वक बहता है। बार-बार वहन और वन्द होनेके लिये यन्त्रके भीतर लोह चुम्बककी उसी प्रकारकी योजना होती है। इसके अतिरिक्त प्रवाहको लघु दीर्घ और तीत्र-तीक्ष्ण करनेकी योजना भी रहती है।

च. किरग

(विद्युत् लोह चुम्बकीय लघु तरंगोंका प्रक्रम्पन)



अनुलोम धनविद्युत् स्थान विलोम ऋणविद्युत् स्थान विलोम किरण प्रति विलोम A=Anode (Positve) K=Cathode (negative) KST=Cathode (ray) AK=Anticathode

विभिन्न रोगोंपर उपयोगी च. किरण RO=Roentgen rays

डायाथर्मी—(Diathermy) यह उष्णोपचारप्रद किया है। इस हाया॰ थर्मीके यन्त्रद्वारा परिवर्तित (Alternating) खिण्डत प्रवाह अधिक त्ररासे बहते हैं। अतः इसे त्यरित प्रवाह (High frequency curent) कहते हैं। सामान्यतः प्रतिसेकण्ड ५० वार उलट सुलट प्रवाह होता रहता है। उस स्थानपर शहरों में इसे आवश्यकता अनुसार २०००० वार या कभी करोड़ों बार उलट सुलट वहने वाली चना लेने हैं। औपधीय प्रकारमें तरंग मीवी गित करती है। यह अपकान्ति वाले कोपाणु और तन्तुओंको जीवन प्रदान करती है। अल्लोपचारीय प्रकारमें तरंग तिर्यक् गित करती है। यह तन्तुओंको जमाती है। अतः इसके र प्रकार होते हैं।

विलिम्बत तरंग युक्त उष्णोपचार (Long wave diathermy)-:इसमें १०० से ३०० मीटर लम्बाईकी तरंगोंका प्रयोग करते हैं। यह प्रवाह अख-चिकित्साके समय व्यवहृत होता है इसका उपयोग किसी स्थानको काटने, प्रत्यिको समूच निकाल देने या प्रन्थिमें उण्णता उत्पन्न कराकर पकानेके लिये होता है।

त्त व्युत्तरंग युक्त उण्णोपचार (Short wave diathermy)—:इस प्रकारमें विद्युत् प्रवाह अति द्वरित बहता है। प्रति सेक्रएड १ करोड़से १० करोड़ चक्रतक प्रगति होती है। तरंगकी लम्बाई ३० मीटर तक होती है। इसे जहां लगाते हैं, वहां १०८० से ११२० फा० वण्णता उत्तक होती है। यह उपचार आध घण्टेतक करते हैं। यदि तरंग १२ मीटरसे छोटी हो, तो उसे लघुतर तरंगयुक्त उष्णोपचार संज्ञा देते हैं।

वक्तव्य—इस उष्णोपचारका उपयोग आमवात (Rheumatism) राज-यक्ष्मा (Tubereulosis) और त्वग् विकारोंपर होता है । इसका प्रयोग अति सम्हालपूर्वक थोड़े समयतक ही किया जाता है।

- २. सन्ततप्रवाह—इलेक्ट्रिक वेटरीमें एसिड या एमोनियम क्लोराइडके द्रावणकी सहायतासे संतत प्रवाह उत्पन्न कराया जाता है। यह प्रवाह एकही दिशामें संतत धन-अस्त अप्र (Positive Pole anode) से ऋण-नास्ति अप्र (Negative pole cathode) की ओर बहता रहता है। इन अप्रोंको गीला करके पीड़ित खानपर १० से १४ भिनट तक रखते हैं। इस प्रवाहसे मांसपेशियां और अन्य अवयत्र उत्ते जित होते हैं, उनका ज्ञोम दूर होता है और उनको शान्ति मिलती है।
- ३. वर्द्धनशील—इसमें कमशः विद्युत् प्रवाह बढाया और घटाया जाता है। इस प्रकारके प्रवाहको स्तातपात्र या अन्य किसी औषध मिश्रित जल पात्रमें प्रवाहित करके उपचार किया जाता है। यह प्रवाह प्रवल हो जानेपर भी बेदना

नहीं होती है और न चटका लगता है।

श्नीतापन—(Schneebath) जो रोगी नित्य उपचार लेनेके लिये आते हैं, उनके लिये यह अधिक सुनिधा प्रद है। इसमें कपड़े उतारनेकी आव-श्यकता नहीं है, तत्काल उपचार लेकर रोगी अपने कार्यपर जा सकता है। इसके लिये ४ द्रावण पात्र भरे हुए रखने हैं। फिर प्रत्येकमें एक एक हाथ और एक एक पैर रखनाते हैं और विद्युत्प्रवाह छोड़कर उपचार किया जाता है। यह कोषाणु नाहाक विद्युत् क्रियां (Elctrolysis) है। इसके प्रवाहसे कोषा-सुओंमें विश्लेषण (Analysis) होता है। एवं प्राण्वायु या अन्य वायु उत्पन्न होकर इन कोषाणुओंको नष्ट करते हैं। यह उपचार विकृत वृद्धि, प्रन्थि (अर्बुद) और कोषाणु विकार आदिको समूल नष्ट करता है।

त्त्रचापर या गहरे स्थानमें बड़े हुएं कोपागु या प्रन्थि, तिल (Naevus), मस्से (Warts) अस्थानपर उत्पन्न केश, इनको नष्ट करनेके लिये यह तापन व्यवहृत होता है।

. अगु पृथक्करण—(Ionization) विद्युत्की संतत प्रवाहकी पद्धतिद्वारा आयोडीन आदि ओषधिके सूक्ष्म परमाणुओंको गहराईमें रहे हुए रोग स्थानपर पहुंचाया जाता है।

संधि स्थानमें जल संग्रह होनेपर आयोडीन, आमवातमें सोडियम सेलि-सिलेट, वातनाड़ी प्रदाह (Neuritis) में कित्रनाइन, त्रण संघानक त्वचा (Scar) के खिचाबके दमनार्थ नमकका उपयोग होता है। इनमें उप-धातुओं के लवण और क्विनाइन ऋणकी ओरसे तथा आयोडिन, नमक आदि धनकी ओरसे देहमें प्रवेश करते हैं।

इलेक्ट्रो कार्डियोग्राफ-(Electro cardiograph)-शरीरमें रक्तप्रवाह-की दिशामें हृदयकपाटके आकुंचन (Systol) और प्रसारण (Diastole) के समय अति सूक्ष्म विद्युत् प्रवाह प्रारम्भ होता है। उनकी गति और तीन्नता का माप इस यन्त्रद्वारा विदित होता है। एतं उसका चित्र भी इस यन्त्रकी सहायतासे लेकर हृद्रोगकी सूक्ष्म विकृतिका विनिर्णय भी किया जाता है।

असिहम्णुता—(Intolerance)—िकतने ही पित्त प्रकृतिवाले और पित्त प्रकोपयुक्त रोगी विद्युत्प्रवाहके उपचारको सहन नहीं कर सकते। उनपर उपचार किया जाता है, तब अतिदाह, अम्लवान्ति, हांफचढना, अति स्वेद आना, मुख मण्डल निस्तेज होना, चक्कर आना और वेहोक्की आदि लच्चण उपस्थित होते हैं।

चेहरा लाल लाल हो जाय, दाह होने लगे या हांक चढ़ने लगे तो उपचार बन्द करें और प्रवाहको शनैः शनैः बन्द कर देवें, रोगीको सुला देवें । धड़से मस्तिष्कको नीचा रखें, खिड़की खुली रखें, पैरोंके पास गरम थैली रखें और बाएडी या गरम कॉफी पिलावें ।

३. गेसोपचार

कार्चन डायओक्साइड गेसको अति शीतल करनेपर वर्षके सदश जम जाता है। वह शहरोंमें मिल जाता है अथवा गेसकी सिलिएडरमेंसे गेसको वेगपूर्वक कपड़ेपर छोड़नेपर वन जाता है। इसकी सलाई बनाकर चयजन्तत (Rodentulcer), रोहे (Trachoma), मस्से (Warts), तिल (Naevus) आदि पर लगानेसे वह स्थान जल जाता है और गलकर विल्कुल दूर हो जाता है।

(४) श्वसनोपचार ।

हरोगमें जब रक्ताभिसरण ठीक न हो, तब शरीरको प्राण्वायुकी अति आवश्यकता होती है और श्वसन हाँफ सह होता है। ऐसी ही स्थित रक्तालय (blood dept) में रक्ताणु और रक्तरंगकी न्यूनता होने तथा न्युमोनिया आदि फुफ्फुनके रोगोंमें मानम घका (Shock) लगनेपर भी उपस्थित होती है। इस विकृतिको दूरकरनेके लिये प्राणवायु सुंवाया जाता है, जिससे थोड़े श्रमसे पूर्ति होती है। रोगीको विश्वान्ति मिलती है, शारीरिक व्यापार उक्तम रीतिसे चलता है; मस्तिष्क उत्सादित रहता है; और अन्य रोगहर उपचारसे लाभ होने तक बहुत सहायता मिल जाती है।

प्राणवायु फोलादके अमृतवानों (Steel cylinders) में अनेक गेलन भरी हुई मिलती है। शहरों में ऐसा सिलिएडर किरायेसे मिलता है, या एक सिलिएडर मोल लिया हो, तो वह अखरेड टिकता है। जिसमें वार वार प्राणवायु भरा सकते हैं। सिलिएडरमें कितने चनफुट प्राणवायु है, यह वजनपरसे विदित् होता है। सिलिएडर सामान्यतः ४० से १०० चनफुटका होता है। सिलिएडरका मुँह स्कुसे वन्द किया हुआ होता है। कमरेसे बाहर चाबीसे स्कु फिराकर प्राणवायु घीरेसे छोड़ें, फिर रोगोके पास सिलिएडर लावें। बायु व्यर्थ न जाय, सब वायुका श्वसनमें उपयोग हो; इसिलिये सिलिएडरको रवरकी नली जोड़-कर मुँहके पास लावें। सिलिएडरके स्कु आदिको तेळ न लगावें। मीतर प्राणवायु अति दवावके नीचे रहता है, अतः स्कु धीरेसे फिरावें। इसके अतिरिक्त सिलिएडरके ऊपर एक पर्दा (Valve) बैठावें; और उसमेंसे प्राणवायु छोड़ें। एवं प्राणवायुके बहनेका परिमाण दर्शानेवाला यन्त्र (Plow-meter) और सीतर प्राणवायु कितनी है यह दर्शानेवाला मापन यन्त्र (Meter) बिठा लेवें।

प्राण्वायु अति परिमाण्में श्वसनको दी जायगी या बिना जलसे निकाल

दी जायगी तो श्वासवाहिनी और सूक्ष्म श्वास प्रणालिकाओं (ट्रेकिया और व्रोंकिओलाय) में दाह होगा। इसिलये प्राण्वायुमें आईता (Moistened) लावें और उसे गरम करें। इन उदेश्योंकी सिद्धिके लिये प्राण्वायुके बुरवुरे एक बोतलके भीतर उष्ण जलमें निकाल फिर उसमेंसे श्वसनके लिये देवें। इसके लिये बुल्फकी बोतल (Wolff's bottle) का उपयोग करें। जलमें हुबने वाली नलीको सिलिएडरकी ओरकी रबरकी नलीसे जोड़कर उसे मुलके पास लेवें। एक सुराहीमें गरम जल रख उसमें बुल्फकी बोतलको रखें। फिर कोई कोई इस दूसरी नलीको चोंगा लगा रोगीके मुँहके पास रखते हैं, किन्तु वह पद्धति भूलवाली है। उसमें प्राण्वायु बहुत व्यर्थ जाती है। एवं रोगीको कितना मिला, यह समक्तमें नहीं आता। सबसे उत्तम युक्ति यह है कि, नासापुटोंमें सूक्ष्म कैथीटर डाल उनके द्वारा प्राण्वायुको छोड़ें। नाकको जास होता है इसिलये कभी प्राण्वायु देनेके लिये विशिष्ट तम्बू (Oxygen tent) बनाकर वायु देते हैं।

नाकको धावनसे स्वच्छ कर भीतर परकेन (Percaine) का द्रावण फवारेसे छिड़कें। एवं कैयीटरको मलहम लगावें फिर नासापुट और कण्ठमेंसे उतारकर काकलक (कागलिया) तक जाने दें। इसके आगे उतारनेमें ठसके आते हैं। फिर उसे ऐसा ही रहनेके लिये हेड़-बड या स्टिकिंग-प्लास्टरसे दृढ करें। कैथीटरके स्थानपर बायसिकलकी छोटी नलिकाका उपयोग कर सकते हैं। यह सूक्ष्म और मुलायम होती है; और उससे नाकमें त्रास नहीं होता।

प्राण्वायु प्रत्येक मिनटमें ४-६ लिटर, भीतर जाय, इस तरह सिलिएडरकी टॉटीको फिरावें। मापके ६ घनफीटके ४-५४५ लिटर या ४५४५ सी. सी. प्राण्वायु होती है। सिलिएडरमें यदि मीटर न हो, तो गेसके बुद्वुरे जल्दीसे छोड़ें। जिससे लगभग उतना गेस बाहर निकलता है।

उपर्युक्त साधनके अतिरिक्त हैल्डनका यन्त्र और प्राण्त्रायु देनेमें सहायक तम्बू, इनका भी उपयोग आवश्यकता अनुसार किया जाता है।

हैल्डनका यन्त्र (Haldane's apparatus)—इसमें मुख और नाकपर रखनेके लिये क्लोरोफार्मके मास्कके समान एक हल्का मास्क होता है। प्राण्वायु एक वेल्वमेंसे भीतर जाती है; और निःश्वासकी दूषितवायु दूसरे वेल्वमें से बाहर निकलती है। इस मास्कको जोड़ने वाली नलीको एक रवरकी थैली प्राण्वायुका संग्रह करनेके लिये होती है। फेस-पीस (चहरेके ऊपर मास्क) को ठीक पट्टीसे बॉधें। इस तरह करनेपर प्राण्वायु व्यर्थ नहीं जाती। इस यन्त्रमें एक ही वड़ा दोष है कि रोगीको त्रिदोप प्रलाप (delirium) होनेपर उससे यह बन्धन सहन नहीं होता और वह इसे वार वार निकालकर फेंक

देता है।

प्राण्यायुक्त तम्बू—ऐसे तम्बू अनेक प्रकारके मिलते हैं। इसमें प्राण्वायुं ४० से ६० प्रतिज्ञत डाल सकते हैं। मात्र शिर तम्बूमें रहता है। भीतरसे बाहरके सब पदार्थ दिखने हैं, और कष्ट या घवराहट नहीं होती। तम्बूमें यमी-मीटर होता है, और वाहरसे खाने पीनेके पदार्थ देनेकी सुविधा भी होती है।

(५) व्यायाम ।

शरीरायासजननं कर्म व्यायाम उच्यते । लाघवं कर्मसामर्थ्यं दीप्तोऽन्निर्मेदसः चयः ॥ विभक्तघनगात्रत्वं व्यायामादुपजायते ॥।

शरीरको श्रम उत्पन्न हो, ऐसी क्रियाको व्यायाम (कसरत) कहते हैं। व्यायाम करनेसे देह सब ओरसे सुडील बनती है। शरीरकी सुद्धता, कांति-वृद्धि, अवयवोंकी सुन्दरता, जठराग्निकी प्रदीपता, आलस्यका अभाव, प्रसन्नता, लघुना और सदुताकी प्राप्ति होती है। परिश्रम, थकान, प्यास, गरमी, सर्दी आदि सहन करनेकी शक्ति बढती है; तथा परम आरोग्यकी प्राप्ति होती है। स्यूलता कम करनेके लिये व्यायामके समान कोई भी साधन नहीं है। व्या-याम करने वालेको शत्रुका भय नहीं रहता, सहसा जरावस्थाका भाक्रमण नहीं होना और मांसपेशियाँ सुदृढ़ बनी रहती हैं। जैसे-सिंहके पास सग आदि क्षुद्र पशु नहीं जा सकते, वैसे नियमपूर्वक व्यायाम करते रहनेसे कोई भी व्याध नहीं आ सकती। व्यायाम अवस्था, रूप और गुणोंसे हीन मनुष्योंको भी सुन्दर स्वरूप वाला बना देता है।

व्यायामसे विरुद्ध भोजन, विदग्ध (जला हुआ) या अविदग्ध (कचा) सब प्रकारके भोजन सुखसे पच जाते हैं। बलवान् मनुष्य और पक्के भोजन करने वालोंको व्यायाम सदा ही पथ्य है। ऋतुओं में शीतकाल और वसंत ऋतु तो इसके लिये पथ्यतम सानी गई हैं। अपना हित चाहने वाले मनुष्योंको चाहिये कि सब ऋतुओं में सर्वदा अपने बलसे आधा व्यायाम करते रहें। अन्यया अधिक व्यायाम हानिकर है।

व्यायाम करते-करते जब श्वासोच्छ्वास मुँहसे चलने लगे, वह आधे बलका लच्चण है। वय, वल, शरीर, देश, काल और भोजनका विचारकर व्यायाम करना चाहिये; अन्यथा रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। जब व्यायामसे थकान आजाय, तब पैरोंपर उबटन लगाते रहें। इस वातका स्मरण रखें कि, यदि अधिक व्यायाम किया जायगा तो देह चीण हो जायगी; तथा च्य, रुषा, अरुचि, वमन, रक्तपित्त, चक्कर, थकावट, कास, शोष, व्वर और श्वास आदि रोगोंकी उत्पत्ति हो जायगी।

व्यायामके श्रनधिकारी—रक्तपित्ती, छश, शोषरोगी, श्वास, कास, उर:-क्षत पीड़ित, भोजन कर लेनेपर, स्त्री समागमसे त्तीण और चक्कर जिसे आता हो, उन सबको व्यायामका निषेध है।

(५) अङ्ग मर्दन (Massage)

विश्रान्ति अवस्थामें त्वचा और मांसपेशियोंको हाथोंसे शास्त्रीय शैली अनु-सार उसी स्थानपर चलानेको अंग मर्दन और मालिश कहते हैं।

औषध-चिकित्सा और अस्त्रचिकित्सा, दोनोंकी अनेक व्याधियोंमें मर्दनका उपयोग होता है। औषध चिकित्सा योग्यमें गात्र शिथिलता (Paresis), वालकम्प (Chorea), निद्रानाश, हृद्रोग, आमवात, मधुमेह, पत्तवध (Paralysis) वालकोंकी गात्रसादता, पत्तवध (Infantile paralysis), किश्ल (Lumbago), गृष्ठसी (Sciatica) और अन्य वातनाड़ीशूल (Neuralgia) आदिमें मर्दन प्रयुक्त होता है।

अस्त्र-चिकित्सा साध्य रोगोंमें औषध साध्य रोगोंकी अपेत्ता भी अधिकतर महत्व माना जाता है। संधि विकार, वेदना, चोट लगना, मुड़ जाना, संधिश्रंश, अस्थिभंग, सपाट पादतल (Flat-foot) आदि विक्वतियोंमें मर्दनसे विशेष सहायता मिल जाती है।

वक्तव्य — अङ्ग मर्दनके लिये रोगीको जिस स्थितिमें वैठना या सोना हो, उस स्थितिमें रखें, मर्दनीय भागको खुला रखें, नीचे मृदु सिराना रखें। मर्दनके लिये मांसपेशियां शिथिल हों और रोगीको अच्छा लगे उस तरह स्वामाविक और सुखावह स्थितिमें उसके अवयवोंको रखने देवें।

मर्दन विधि—मर्दनकार पुरुष (Masseur) या स्त्री (Masseuse) को चाहिये कि रोगीकी ओर मुंहकर उसे कष्ट न हो, उस तरह कुछ अन्तरपर वैठे और अपने हाथ आदिको चलाने जितना स्थान रिक्त (वस्तरिहत) कर लेवें तथा शान्तिपूर्वक मर्दन करें। जो अत्रयव दु:खते हों, उनका संचालन सम्हालपूर्वक धीरेसे करावें। मर्दनकी पूर्ण कियामें न दुखानेका लक्ष्य रखें। मर्दन वाले हिस्सेको कभी काला, नीला न होने दें। एवं चलाने फिरानेमें अति वल प्रयोग न करें एवं न खींचातानी करें।

मर्दनसे अच्छा होने योग्य स्थानमें अधिक वेदना होनेपर हानि पहुँचती है। मसलने और मर्दनकी अन्य क्रियाओंसे पीड़ित स्थानमें जमा हुआ रुधिर दूसरे दिन ऊपर फैला हुआ प्रतीत हो, वह स्वामाविक और मर्दनजनित लाम चि॰ प्र० नं० १३

है, ऐसा सममना चाहिये।

मर्दन करनेमें हाथोंको त्वचापर धिसरने न देवें और रोगीकी स्वचा हाथके साथ कुछ सरके और ऊपर नीचे होती है; या नहीं, यह देवें । इसिछये सलहस आदि पदार्थोंको हो सफे तब तक टाल देना अच्छा है। यदि ओपधि ही ससलनी हो या घर्षण अधिक न हो ऐसा प्रतीत होता हो तो मात्र स्नेहनको उपयोगसें लेवें । स्नेहनोसें जैत्न तेल, गोनेका तेल, सरसोंका तेल, गो आदि पशुओंके खुरोंसे निकाला हुआ तेल (Neat's foot-oil) या ऊनका तेल (Lanolin) आदिका उपयोग करें।

मुख्य उद्देश्य-१. त्वचा और अवयवोंकी क्रियाको उत्तेजना देना ।

- २. गहरे भागसे रक्तको उपरकी ओर आनेमं सहायता करना ।
- ३. सर्वोङ्गके रक्त प्रवाह और लसीका प्रवाहको उत्ते जित करना ।
- आन्तरिक प्रतिबन्ध, प्रदाह जिनत रक्त संप्रह और विकृतिको दृर करना।
- ५. वेदना शमन कराना।
- ६. अङ्गउपाङ्गोंको सवल बनाना और मलको निकाल देना ।
- मलावरोधको दूर करना।
- म. संधि स्थानोंकी अकड़ाहटको टूर करके संचलनज़ीलताको उत्ते जित करना।
- ९. मांम पेशी संस्थान हो सुदृह बनाना ।
- १०. वात नाड़ी संस्थानको स्फूर्ति प्रदान करना ।

अङ्ग मर्दन (मालिश) यह रिवान भारतवर्षका प्राचीन है। रित्रयों के लिये पितका पैर और सामुजीका पैर दवाना यह कर्त व्य माना गया है। व्यायाम करने के पश्चात् मालिश कराते हैं। एवं प्रसूता के पेटको ममलने और तैल मर्दन के लिए दाईको चुलाई जाती है। धनिक और अमीर लोग नाईसे मालिश कराते रहते हैं। यदि मर्दन करनेवालों को मांस पेशियों की रचना, उनका मूल (Origin) और पेशीनिवेश (Insertion of muscles) एवं उनको उत्ते जित करने वाली वातना क्यों, रक्ता भिसरण और संधि स्थानों का परिचय हो और कला कुशल हो, तो रोगीको लाभ पहुँच मकता है, तथा थकावट, अकड़ाहट और वेदनाको यूर करके शानित दे सकता है।

रोगी स्वस्य पड़ा रहता है और अजयब शिथिल कर देता है। फिर मर्दन करनेवाला मांसपेशियों और संधि स्थानोंको निश्चेष्ट स्थिति (Passive-Movements) में संचिलित करता है। मर्दनका उपयोग कतिपय रोगोंमें अस्यिक होता है। इसके लिये कभी-कभी अहा चिकित्सकको मांस पेशियों, नाड़ियों आदिका सम्यक् बोध होता है। अत: उनकी आज्ञा अनुसार कही हुई

पद्धितसे कहे उतने समय तक मर्दन कराया जाता है। समभप्रवेक मर्दन कराया जाय, तो ही सचा लाभ मिलता है, अन्यया हानि भी हो जाती है। यदि शिरामें रक्त जम गया हो, उन खानपर मर्दनकर जमे हुए रक्तको भिलेर दिया जाय और उसका कण रक्तामिसरण द्वारा हृदयमें आ जाय तो हृदया- वरोध होकर जीवन कष्ट मय बन जाता है।

सर्वप्रकार—१. मृदुमर्वन (Stroking or Effleurage), २.पेशीमर्वन (Neading or petrissage), ३. आवर्तित मर्दन (Priction), ४ ठेपन मर्दन (Percussion or Tapotment), ५. वातनाड़ी आवर्तन (Nerve friction), ६. संवलन (Movement)—

१. मृदु मर्दन—इस प्रकारमें हलके हाथ से नीचेकी ओरसे ऊपर तक या निम्न सिरेसे धड़की तथा हृदयकी ओर त्यचाको एक ही दिशामें चलाते हैं या त्यचापर हाथ फिराते हैं। इस मर्दनसे बेदना और प्रदाह शान्त होता है। वातनाड़ी संस्थान प्रकृपित होनेपर निद्रानाश (Insomnia) में यह हितावह है। एवं यह अङ्ग मुद्दने, सांधा उत्तरने और अस्थिभंग होनेपर रक्ता भिसरण बढ़ाकर चोभको शमन करता है।

मर्दनके उक्त ६ प्रकारों में मृदु-मर्दन, पेशी-मर्दन और ठेपन-मर्दन ये ३ मुख्य हैं। इनमें भी मृदु-मर्दन सबसे सरल किया है। किन्तु इसका उपयोग त्वचा और उस सम्बन्धवाले हिस्से तक हो मर्यादित है। इससे गहराईमें रहे हुए अवयवोपर प्रभाव नहीं होता। इस कियामें हस्ततलको या अंगुलियोंको ठीक नीचेसे ऊपर किराना चाहिये। अवयवोंके ऊपर गहरे मुझे हुए कीगा युक्त भाग हों, तो उन स्थानोंके अनुसार हाय न उठाते हुए, समस्थितिमें रखते हुए किराना चाहिये। प्रारम्भमें हाथ हल्का रखें और ऊपरकी ओर हाथ पूरा होनेके समय बल बढाते जायें।

हाथ फिरानेपर कुछ समयमें रचना उच्या और लाल होती है, उसमें रक्ता-भिसरण बढता है। कुछ दिनोंतक इस प्रकारसे मर्दन कराते रहनेपर त्वचाका पोषण सुधरा हुआ प्रतीत होता है, त्वचाकी वातनाड़ियाँ उत्तेजित होती हैं, उनका जोम दूर होता है, नूतन चोटकी बेदना और कोमलता कम होती हैं तथा मर्दन करनेपर वह स्थान हल्का और सुखावह भासता है। ऐसे मर्दनके पश्चात् त्वचाके नीचे रही हुई मांसपेशियोंको मसलना श्रेयस्कर होता है। संधिश्रंश, अस्थिभंग और मरोहके उपचारमें हाथ फिरानेकी क्रियासे बहुत लाभ पहुँचता है।

वक्त ज्य — हाथ किरानेमें अंगुलियोंको सरल और परस्पर मिलाकर रखें। हाथ वापस लेनेमें अवयवपरसे न उठाते हुए त्वचाको लगा हुआ ही प्रारम्भके रथानपर लावें । सामान्यतः हायको जल्दी जल्दी फिरावें ।

शोय (Inflammation) या चोट जनित कोमछ (Tender) स्थानपर मर्दन करना हो ओर रोगीको शान्ति पहुँचाना हो, तो हाथको शनै: शनै: फिराना चाहिये।

मर्दन कियाके अन्तमें ठेपन मर्दन (मुठ्ठीमार) और पेशी मर्दन किया करनेके पश्चात् शनै: शनै: हाथ फिराकर किया समाप्त करें।

२. पेशी मर्दन—इस प्रकारमें मांसपेशियोंको मसल, रगड़ और मोड़कर गहराई तक मर्दन किया जाता है। दोनों हाथोंसे मांसपेशियोंको अस्थिके पाससे उठाकर चलायी और दवायी जाती हैं। इसका उपयोग आमवात और हृद्रोगमें अधिक होता है। इससे मर्दित स्थानसे मलद्रव्य रक्ताभिसरणद्वारा आगे चला जाता है और वह भाग मुक्त हो जाता है। मांसपेशियां स्वाती हों, तो उनको नृतन रक्त मिल जाता है और अगुद्ध द्रव्य निकल जाता है। किर वे सवल और मोटी वन जाती हैं। प्रसवके प्रधात् अन्त्र और गर्भाग्यकी किया वढाने तथा उद्दकी मांसपेशियोंको सुदृढ़ वनानेके लिये इस प्रकारसे मर्दन किया जाता है।

पेशी मर्दन (मसलना), यही सची मर्दन क्रिया है। यह क्रिया गहराईमें रहे हुए अवयवोंके लिये उपकारक है। मांस पेशियां और वातनाड़ियाँ मसली रगड़ी, मरोड़ी और संचालित की जाती हैं।

मर्दनकी गित और वल वेदनावस्थापर अवलिम्बत है। इसका अनुभवसे ही बोध होता है। वेदनावस्थामें पहले घोरे घीरे और कोमलतासे हाथ फिराया जाता है और उपरका हिस्सा उत्ते जित होनेपर उसमें रुधिराभिसरण सुधरनेपर फिर मसलनेकी कियाको आरम्भ किया जाता है। तथा सब अवयवोंपर मृदु मर्दनकर (हाथ फिराकर) मर्दन समाप्त किया जाता है।

पीड़ित स्थानपर मर्दन करनेके समय चारों ओरके स्वस्थ विस्तृत हिस्सेपर भी मर्दन करते रहें। पहले दूरके किन्तु धड़के समीपके भागोंका मर्दन करनेपर फिर पीड़ित भागकी ओर मर्दन करें। कोमल और सूजे हुए भागपर अन्तमें मर्दन करें। चारों ओर पहले मर्दन कर लेनेपर सूजन कम होने लगती है और उस भागमें कोमलता कम होकर सहन-शीलता वढ जाती है।

वक्तज्य--पेशी मर्दनमें कमशः त्वचा, त्वचाके निम्न स्थानवाले तन्तुओं (Tissues) और मांस पेशियोंको लाभ पहुँचाया जाता है।

अंगुष्ठ, अंगुलियोंके सिरे और हथेली इन सबकी और दोनों हाथोंको पास-पास रखकर मर्दन करें। अंगुलियोंसे मांस पे शयोंको उठावें और मुट्टीसे दवावें। अस्थियोंकी ऊँचाईके चारों ओर गोलाईमें हाथ फिरावें। शोय कम होनेपर मर्दनका विस्तार सत्वर बढावें। दबाव क्रमशः वढावें और गहरे भागका क्रमशः मर्दन करें।

प्रारम्भमें मर्दन १४ मिनटसे अधिक न करें। उसमें भी १० मिनट मृदु-मर्दनमें देवें। थोड़े समय तक बार-बार मर्दन करनेसे बहुत लाम पहुँचता है।

- ३. ऋावर्तित मर्दन-इस प्रकारमें त्वचा गहराईमें अविश्वित मांसपेशियों और अवयत्रोंको इधर उधर मसळकर चळाया जाता है। इसमें अंगुष्ठ और तीन अंगु-ळियोंसे आवश्यक द्वात डाळकर अंग-उपाङ्गोंको उत्ते जित किया जाता है।
- ४. ठेपनमर्द्न (चम्पी करना)--इस प्रकारमें हाथके तलों के किनारे या पृष्ठ भागमें हलके और तारित ठोके मारे जाते हैं। इस मर्दनसे मांसपेशियाँ और नाड़ियां उत्ते जित होती हैं। इसके निम्नातुसार उप प्रकार हैं।
- (अ) मुष्टि ठेपन (Pounding)—मुट्टीको दृढ रखकर पीठ और जंघाकी मांसपेशियों पर ठोके देनेसे वे उत्ते जित होती हैं।
- (आ) सरत ठेपन (Hacking)—इस प्रकारमें खड़े हस्त-तलके निम्न ओरसे कुल्हाड़ीके समान ठोके मारे जाते हैं। दोनों हाथोंको कमशः और तेजीसे चलाते हैं। इससे मांसपेशियां और नाड़ियां उत्ते जित होती हैं।
- (इ) शिथिल मुग्नि हेपन:—(Beating) सामान्यतः मुहीको ढीली रखकर ऊपरसे नीचेकी ओर ठोके लगाये जाते हैं। इस प्रकारमें हाथोंको मिण्यन्यके पाससे शिथिए रखा जाता है। यह मर्दन कटिशूल और मला-वरोधमें उपयोगी है।
- (ई) हस्त-तल ठेवन (Clapping)—हस्ततलोंसे पीठ और सांथलपर ताली मारनेके सदश ठोके लगाये जाते हैं। इससे रक्ताभिसरण किया उत्ते जिद होती है।
- (उ) हस्त संचालन (Vibration)—प्रकुषित स्थानपर हाथोंके तलोंको धीरे धीरे फिराते हैं । हड्डी मुड़नेपर प्रारम्भमें इस मईनका उपयोग होता है।

ठेपन-भईन (चम्पी)—यह किया भूतकालमें हायोंसे ही की जाती थी; किन्तु वर्तमानमें हाथ, छड़ी, रूळ वट्टा, आदि उपकरणकी सहायतासे विधिन्पूर्वक की जाती है। हाथोंसे चम्पी करनेपर हाथोंको १ इक्रसे अधिक नहीं उठाना चाहिये एवं ठोके सरवर और हल्के हाथसे लगाना चाहिये।

सूचना-नये पीड़ित स्थानपर उस तरह चम्पी नहीं करनी चाहिये।

- ४. वातनाङ्गे त्रावर्त्त नः—वातनाङ्ग्यों की तीत्र प्रकोपावस्थामें इस यकारके मर्दनसे क्यान्ति मिलती है।
 - . ६ संवतनः—इस प्रकारमें रोगी अवयवोंकी चलन-वलन किया दूसरेकी,

सहायता लिये बिना या प्रतिबन्ध किये बिना करता है। इसके २ उप प्रकार हैं। ऐन्छिक (Active) और आ-अनैन्छिक या निश्वेष्टित (Passive) इनमेंसे ऐन्छिकके पुनः उपप्रकार होते हैं। A. प्रतिरोध रहित (Irresistive) और B. प्रतिरोध सह (Resistive)।

A. प्रतिरोध रहित संज्ञलन (Irresistive)—रोगी खतःविना दूसरोंकी सहायता या प्रतियन्ध न होनेपर संचलन कर सकता है।

प्रतिरोधसह संचलन करानेपर मांसपेशियां वलवान् वनती हैं, वे पुष्ट होती हैं और उनकी आकुंचन शक्ति बढती है।

यर्दनकारके प्रतिरोधक दवावके विरुद्ध रोगीको हलन-चलन किस तरह और क्तिने समय तक करना, इसका निर्णय मर्दनकार मांसपेशियोंको स्थितिके अनुरूप करता है। हिलाने खुलानेसे बहुत लाभ होता है। प्रतिरोध योग्य स्वरूपका और रोगीसे सहन हो सके, उतनी मात्रामें होनेपर मांसपेशियोंकी शक्ति बढती जाती है।

ख्नता:—सर्दत पूरा होतेके पहले हलत-चलने नहीं करना चाहिये और उसके पश्चात् पुनः उस हिस्सेपर मृदु मर्दन करके सर्दनको समाप्त करें। भिन्न-भिन्न भागके लिये एवं मरोड़, अस्थिशंग आदिके लिये मर्दन कियामें विभेद किया जाता है।

B. प्रतिरोधसह संवतन (Resistive)—इस प्रकारमें रोगी अवयवको चलानेका प्रयत्न करता है और मईनकार इस कियामें कुछ प्रतिरोध करता है। पहले प्रकारमें रोगी पीड़ित हाथको ऊपर उठाता है। मईनकार उसमें स्वल्प प्रतिरोध करके अधिक श्रम पहुँचाता है। दूसरे प्रकारमें गईनकार उपर उठानेका प्रयत्न करता है और रोगी उस क्रियामें कुछ प्रतिरोध करता है।

ं जैसे रोगी चित लेटा होनेपर मईनकार पैर ऊपर उठाता है, तब रोगी पैर ल डटनेके छिये इछ प्रतिबन्ध करता है।

शा श्रोनेव्हिक या निश्चेष्टित संचलन (Resistive)—अनैच्छिक संचलनका परिणाम मांसपैशियों और संधिरधानोंपर अच्छा होता है। मांस-पेशियां खिंचती हैं, उनका तनाव कम होता है, कोषोंकी सूजन उतरती है और मांसपेशियां मुक्त होती हैं। फिर उनका शोप (Atrophy) नहीं होता और वे पुष्ट होने लगती हैं।

हलचलके कारण चिपके हुए सन्धिश्यान मुक्त होते हैं। हड़ीका प्रश्नभाग चिपक गया हो तो वह भी मुक्त हो जाता है। इनमें होनेवाली वेदना दूर होजाती है और जकड़े हुए सांधे मुक्त होते हैं। रोगीको चाहिये कि मर्दन करनेवालेको पीड़ित अवयव सोंप दें। यह अवयव अपना नहीं है, ऐसा मान लेवें।.

वक्त व्यास्त्र मर्दनकारको चाहिये कि यथा शक्य पूर्ण हलन-चलन कराना और इससे अधिक नहीं होता है, ऐसा लगनेपर अवयवको पुनः पूर्ववत् कराना चाहिये। एवं प्रत्येक हलन चलनके प्रधात् थोड़ा-सा विश्राम देना चाहिये।

सूचना: — कुछ समय सांधे जुड़जाने (Adhesions) पर अवयवोंमें वेदना होने तक सांधेको मोड़ना पड़ता है; किन्तु यह किया अधिक समय तक और अधिक वेदना होनेतक नहीं करनी चाहिये।

(६) तेलाभ्यंग

अभ्यङ्गसाचरेतित्यं स जराश्रमवातहा । दृष्टि-प्रसाद-पुष्ट्यापुः रवष्तसुरवक्तवदात्त्र्यमृत् ॥

शरीरपर तेलकी सालिश करने को तैलाभ्यङ्ग कहते हैं। जो मनुष्य नित्य या २-४ दिन बाद तैल सालिश करते रहते हैं, उनकी दृष्टि विसल, रक्तािससरण किया सन्यक, देह सुदृढ़, शान्त निज्ञा, त्वचा सुलायम और तेजस्त्री तथा सनमें प्रसन्नता बनी रहती है। कफ-वातका निरोध, धातुओं की पुष्टि और परिश्रमका शम्त होता है। इनके अतिरिक्त जरावस्था आनेपर भी देहमें बस्त बना रहता है। मित्रिक्क, कर्णमूल और पाद्तलपर मर्दन करनेपर सित्रिक्क और स्मरणः शिक्तको भी लाथ पहुँचता है।

मालिश न करते रहनेसे या इतर रोग आदि हेतुओंसे जिस ननुष्यकी त्या शुष्क, बालांकी रूचता, खुडली चलता, बातविकार, मैल बढ़ना आदि दोग हो एये हों, उनको तेल की मालिश करना अति हितकर है।

तैलाभ्यं एके अनिधिकारी--आमसह व्याधियाँ, कफ्राुद्धि, तरुण ज्वर, अजीर्ण, वमन, विरेचन और निरुह्ण बस्ति करनेपर तथा संतर्पणजनित रोगोंमें तैलाभ्यंग निषद्ध माना गया है।

स्तेहमईन घर्षण--(Inun ction) मलहम या औषध स्तेह मईनकी पद्धितको वर्गण कहते हैं। इस प्रकारमें महस्यतेल, वसामिश्रित औषध आदि होते हैं। वालकों के अध्यमाईन और किरङ्ग पीड़ितों के लिये नीला मल्हम (Blue ointment) प्रयोजित होते हैं। यह प्रकार वालकों के लिये तो अति उपकारक है।

स्तेह मद्न हेतु

१--खपाची या प्लास्टरमें अवयव अधिक दिन तक रहनेपर उस स्थितिमें रतचाके छिल्डे निकलने लगतें हैं। हाथसे मर्दन या घर्षण करनेपर तो अधिक छिल्टे उतरते हैं। यदि तैल लगाया जाय तो घषेण कम होता है, दाह नहीं होता, छूटने योग्य होंगे, उतने ही निकलेंगे और वे इधर-उधर नहीं उड़ेंगे।

२--ताजे भरे हुये घावपर स्नेहसे घर्पण कम होता है और वेदना भी नहीं होती।

३—रोगी वृद्ध, छश या वालक होनेपर विना स्तेहन लगाये मर्दन नहीं करना चाहिये।

४--रोगीकी त्वचा या मर्दनकारका हाथ खुरदरा या कठोर हो, तो स्नेह लगाना चाहिये।

(७) उद्वर्तन और उद्वर्षण

उद्वर्तनं कफहरं मेदसः प्रविलायनम् । स्यिरीकरणमङ्गानां त्वकप्रसादकरं परम् ॥

स्तानसे पहले उद्वर्त्त (उबटन) लगानेसे कफ और मेदका विलय होता है; अङ्ग स्थिर और हड़ होते हैं; त्यचा तेजस्त्री और मुलायम बनती है तथा सिराओं के मुख खुल जाते हैं। फिर पसीना नियमित रीतिसे निकलता रहता है; रक्ताभिसरण किया बलवान् बनती है; और त्यचाकी ऊष्मा उत्ते जित होती है।

उद्वर्षण—स्नान करनेके समय समुद्रके माग, ईट, मोटा कपड़ा या स्पंज (Sponge) से सब अवयवोंका उद्वर्षण करना (विसना) और आँवले, चिकनी पीली मिट्टी, दही या सावुन आदि स्निग्ध और शुद्धिकर वस्तुओंका उत्सादन करना (मलना), ये स्वास्थ्यके लिये हिताबह हैं। उद्वर्षणसे शरीरमें लघुता और दहता होती है; खाज, खुजली, कुछ, रक्तविकार, वायुसे अङ्ग अकड़ना और मेल आदि दोप दूर होते हैं; त्वचाकी अग्नि उत्तेजित होती है तथा रक्तवाहिनियोंके मुख खुलकर प्रस्वेद निकलता रहता है।

(८) स्नानविधि

दीपनं चृष्यमायुष्यं स्नानमूर्जावलप्रदम् । कर्म्हमलश्रमस्वेदतन्द्रातृड्दाहपाष्मजित् ॥

नित्यप्रति स्नान करनेकी महर्पियोंने आज्ञा की है। स्नान करनेसे मनोवृत्ति प्रसन्न होती है; अग्नि प्रदीप्त होती है; आयु, उत्साह, बल और अग्निकी
वृद्धि होती है तथा खुजली, मैल, पसीना, परिश्रम, आलस्य, तृषा, दाह, त्वचा
और रक्तविकार नष्ट होते हैं। जो मनुष्य नित्य आँवलोंके चूर्णसे शरीरको मलकर स्नान करता है, वह पूर्ण आयु भोगता है।

स्नानके गुण विदुर नीतिमें दर्शाये हैं, कि:-

गुणाः दश स्नानपरस्य साधोः रूपत्र तेजश्च बलक्च वीर्यः । स्पर्शश्च गन्धश्च विशुद्धता च श्रीः सीकुमार्यप्रवराश्च नार्यः ॥

नित्यप्रति नियमानुसार स्तान करनेवालेको, वर्ण, तेज, वल-वीर्यकी वृद्धि एवं त्वचाकी शुद्धि, दुर्गन्धका नाश, उत्तम पवित्र विचार, लक्ष्मी, सुकुमारता और उत्तम स्त्री, ये १० लाभ मिलते हैं।

शीतल जल स्तानके गुण-ठएडे जलसे स्तान करनेसे गरमी भीतर जाकर अग्निको प्रदीप्त करती है, पाचन-शक्ति बलबान् बनती है; देह पुष्ट होती है; तथा रक्त और पिक्तजन्य विकार शमन होते हैं।

उन्ण जल स्नानके गुण—गरम (निवाये) जलसे नित्य स्नान करनेसे वात और कफ दूर होते हैं। जीर्णज्वर, जुकाम, मासिकधर्म-विकृति, कफ, कास, श्वास और वातरोगमें लाभदायक है।

शिरपर गरम जलसे स्नान करनेसे बल, केश और नेत्रोंको हानि पहुँचती है (शीतल जलसे शिर:स्नान चक्षुओं के लिये लाभदायक है)। किन्तु कफ प्रकृति वालोंको या वात कफ प्रकोपमें निवाये जलसे मस्तक धोनेमें विशेष आपित्त नहीं है। (सु० सं० चि० अ० २४)।

स्नान करनेमें अत्यन्त शीत न पड़ती हो, ऐसे देश और कालमें स्योदयसे पहलेका समय विशेष हितकर है। शोच (ट्टी) जाकर, दतौन और छल्ला करनेके पश्चात् स्तान करना चाहिये। उष्ण ऋतुमें स्वस्य मनुष्यके लिये सायं-कालको दूसरी समय स्नान करना भी लाभदायक है। यदि स्वस्य मनुष्य शीतकालमें भी शीतल जलसे या जलाशयमें स्नान करते रहें, तो पूर्णायु तक निरोगी रहते हैं। किन्तु निर्वल शरीरवालेको हेमन्त और शिशिर ऋतुमें या निर्यप्रति निवाये जलमें स्नान करना चाहिए। स्नानके पश्चात् तुरन्त मोटे खच्छ कपड़ेसे सारे शरीरको वलपूर्वक अच्छी तरह पोंछ देनेसे खचादोप और रक्तविकार दूर होते हैं; रक्ताभिसरण क्रिया बलवान् बनती है और कान्ति बढ़ती है।

अत्यन्त शीतल जलसे शीत ऋतुमें स्नान करनेसे वात और कफ प्रकुपित होते हैं एवं अति गरम जलसे उष्ण ऋतुमें स्नान करने रहनेसे रक्तिपत्तकी वृद्धि होती है।

एलोपैथीके मत अनुसार भिन्न-भिन्न स्नानोंके लिये बहुधा जलमें निम्नानुसार उष्णता रखी जाती है। शीतल जल से स्नान (Cold Bath) ३२ से ६० ॐ डिशी किञ्चिन् शीतल जल से स्नान (Cool Bath) ६० से ७४ ,, शीतरहित सामान्य जल से स्नान (Temperate Bath)७५ से ६४ ,, मिञ्चिन् उच्ण (निवाया) ,, (Tepid Bath) ६५ से ५२ ,, उच्ण जल से स्नान (Warm Bath) ६२ से १०४ ,, अधिक उच्ण जल से स्नान (Hot Bath) १०४ से ११२ ,,

अधिक श्रीतल जलसे स्तान दाह या प्रीष्म ऋतुमं लाभदायक है, किञ्चिन् श्रीतल निरोगी मनुष्यांको सर्वदा उपयोगी है। नियाया जल निर्वलोंके लिये, उप्णा जल शीतकालमें निर्वलोंके लिये तथा अधिक उष्णा और अत्यधिक उष्ण जल रोगाकान्त अवस्थामें आवश्यकतापर उपयोगमें लिया जाता है। क्वचित् उष्ण या अत्यधिक उष्ण जलमें स्पन्ज, तीलिया या दूसरा कपड़ा भिगोकर: रोगीको देहको पांछ लिया जाता है। इस कियाको टेपिड स्पन्जिङ्ग (Tepid sponging) कहते हैं। क्यचिन् सिर्के हो ४ गुने जलमें मिला स्यन्ज आदिको डुवो, निचोड़कर उनर हो गर्मी घट नेके लिये कई वार पांछा जाता है।

इनके अतिरिक्त रोगीको अधिक उच्याना पहुँचानी हो, तब राईको पीस, निला, जलको गरम कर उसमें पैर हुवो रखते हैं। जिससे पैरकी रबचा थोड़ी लाल हो जाती हैं; पैरमें उज्याना आती है, तथा शिरदर्न, उबर और जुकाम दूर होते हैं। १ गेष्ठन लगभग था। सेर) जलमें २-४ तोने राई मिलाई जाती है। राई मिलानेसे उप्याना अधिक पहुँचती है। इस रीतिसे इस जलसे स्नान भी कराया जाता है। उसे एस्टर्ड बाथ (Mustard Bath) कहते हैं।

सन्ताप शमन विश्वि—िकसी समय ताप बहुत बढ़ जाता है, तब कम करने है लिये शीतल जलमें कपड़ा भिगो, निचोड़कर रोगीके शरीरपर लपेट लेवें। किए कपर २ सूखे कम्बल लपेट लें। जय १०१ डियो गरमी रह जाय, तब गीला कपड़ा हटा लें। इस कियाको बेट पंक्र और इलेकेट बाय (Wet Pacl: and Blanket Bath) कहते हैं।

इनके अतिरिक्त रोगियोंको वाष्प स्नान कराया जाता है, यह पहले स्वेदन विधिमें छिखा गया है।

ख्यना—स्नान हो सके, तब तक एकान्तमें करें। स्नान कर लेनेपर सब अवयवोंको मोटे स्वच्छ वस्त्रसे रगड़कर पोंछना चाहिए। शरीर नीला रह

क्ष वर्जमें ३२ डिग्री फारनहाइट (Fahrenheit) जव्णता रहती है। और अति जनलते हुए गरम जलमें २१२ डिग्री जब्णता रहती है। इन दोनोंके बीच रहे हुए १८० डिग्रीके सममान करके जव्मताका निर्णम किया जाता है।

जानेसे शिरमें भारीपन, कृमिकी उत्पत्ति, दाद, खुजली, फोड़ा, फुन्सियाँ इत्यादि रोग हो जाते हैं।

ज्वर, अतिसार, अफारा, पीनस, अजीर्ण, अर्दितवायु, तीक्ष्ण नेत्ररोग, तीत्र कर्णरोग और तीत्र वातशूलके रोगियोंको स्नान नहीं करना चाहिये और मलशुद्धि होनेके पहले भी स्नान न करें।

अति तेज वायुमें स्नान करना हानिकर है।

परिश्रमके पश्चात् तुरन्त स्नान करनेसे न्यूमोनिया आदि व्याधियांकी उत्पत्ति होती हैं; अतः थोड़ी विश्रान्ति लेकर, प्रस्वेद सूख जानेपर स्नान करना चाहिए।

भोजनके पश्चात् ३ घएटे तक स्नान नहीं करना चाहिए।

उच्या जलमें चैठना—अनेक रोगोंमें रोगियोंको निर्वात स्थानमें ९८ से ११२ डिप्रीतक गरम जलसे भरे हुए टब या कड़ाहीमें चेठाया जाता है। उसको होट बाथ (Hot-Bath) कहते हैं। इस कियासे अकड़ा हुआ शरीर खुल जाता है, हदयकी बढ़ी हुई गतिका चल कम होकर रक्तदवाय और नाड़ीका बेग कम हो जाता है। इससे कभी-कभी अशक्ति बढ़कर रोगीको मूच्छी आ जाती है; अत: रोगीको स्थितिको देखते रहें।

सूचना—टबमें बैठानेपर रोगीका शिर कुछ पीठकी ओर रहना चाहिये अर्थात् आगेकी ओर नीचा न रहने हैं।

सामान्यतः बालककेलिये जल ६६ से ६८ डियी गरम और बड़े मनुष्यके लिये १०० से १०५ तक रखें। ऋतु, दिन और रात्रिके समय-भेदने थोड़ा अन्तर हो सकता है। टबमें सामान्य रीतिसे आय घएटे तक बैठाना चाहिये। प्रकृतिके अनुसार सनयमें स्यूनाधिक भी करें। स्तानके पश्चात् रोगीको खेंलुकर सुला है।

उण्ण जलके टचसे लाभ—बड़े सनुष्योंके अंग अकड़ना, रक्तविकार, पेचिस, मूत्रमें रेती या कंकडी जाना, मूत्राघात, अंत्रावरण विकार, मेदोगृद्धि, बातप्रकोष, मलावरोध, आमबात आदि रोगोंमें और वालकोंके धनुर्वात, श्व.स-निलकामें क्रफ भर जाना, अंत्रमें वेदना, दाँत आनेकी पीड़ा, आदि विकारोंमें गरम जलमें बैठाया जाता है।

क्वचित् जलमें नमक, सोड़ा, एसिड आदि मिलाते हैं । प्लीहा और यहत्ई जीर्ण विकारों में निम्न औपध मिलाते हैं ।

नमकका तिजाव (म्युरियाटिक एसिड Muriatic Acid) १।। औंस और कलमी शोरेका तेजाव (नाइट्रिक एसिड Nitric Acid) १ औंस इन दोनोंको सम्हालपूर्वक धीरे-धीरे मिलावें। किर २।। औंस जल धीरे-धीरे मिलावें। उपान शांत हो जाय; तब स्नान करनेके (९८॥) डिप्री गरम जलमें मिला लेवें।

परचात् रोगीको १५ मिनट तक वैठावें। जल शीतल हो जानेपर उसमें और गरम जल मिला लेना चाहिये।

दाह, पित्तप्रकोप, मन्दाग्नि, स्मृतिलोप, निद्रानाश, रक्तविकार, विष-विकार, मृत्रदाह आदि विकारोंमें रोगीको शोतल जलसे भरे हुए टवर्मे आधेसे एक घएटे तक वैठाया जाता है।

इस तरह जलमें शराब, सोमल मिश्रित अर्क, फिटकरी, सोहागा, क्रियो-सोट, ग्लिसरीन, काशीश, सोडा, नमक (या समुद्र जल), गन्धक या इतर रोग शामक ओपधियों के क्वाथ मिलाकर कड़ाही या टबमें रोगीको बैठाया जाता है। क्विचित् रोगीको ताजे रक्त या दूधमें बैठाते हैं एवं आवश्यकतापर सूर्यके ताप, उष्ण रेती, मिट्टी, वाष्प, विजली आदिद्वाग समस्त देह या किसी अवयवकी शुद्धि करायी जाती है।

वक्तव्य-टवमेंसे निक्छनेपर रोगीको खुली वायु न छगे, यह सम्हालना चाहिये; और जल्दी अंगको पोंछकर कपड़े पहना देना चाहिये।

(९) मृत्तिकोपचार

आर्य सिद्धान्तानुसार ब्रह्माएडकी रचना आकाश, वायु, अग्नि, जल और प्रश्नी, इन ४ भूतों (तत्रों) से हुई है। इनमें पृथ्वीके रोप चार भूतों के परमाणु भी अवस्थित हैं। इस पृथ्वी द्रव्यसे ही तृण, वनस्पति और प्राणी समूहके शरीरांकी रचना हुई है अर्थान् देहमें पार्थिव द्रव्यक्ती प्रधानता है। यह पञ्चभूत ही शरीरके भीतर त्रिदोप-वात, पित्त, कफ रूपसे परिवर्तित हुआ है। जब तक पञ्चभूत (त्रिदोप) सम स्थितिमें रहते हैं, तब तक देह नीरोगी रहता है। जब उसमें न्यूनाधिकता होजानी है, तब रोगोत्पत्ति हो ही जाती है। इन पञ्च-भूतोंकी न्यूनाधिकताको दूरकर समता लानेके लिये मिट्टीको प्रयोग उपयोगी होता है, ऐसा मानकर प्राकृतिक चिकित्सकोंने मिट्टीको विशेष स्थान दिया है।

राष्ट्रिपता महात्मा गांधी अपने लिये एवं अन्य सव आश्रमवासियोंके लिये भी सफलतापूर्वक मिट्टीका उपयोग अत्यधिक परिमाणमें करते रहते थे। यद्यपि मिट्टीका लेप देहसे वाहर किया जाता है, तथापि वह देहके अन्तर्गत विक्तिको वाहर खींच लेता है। इसका प्रयोग रातदिन ठएडी, गर्मी और वर्णऋतु इन सब ऋतुओंमें निर्भयतापूर्वक हो सकता है।

शिग्दर्व, उदरपीड़ा, हैजा, अपचन, अतिसार, विषप्रकोप, गळत्कुष्ठ, फोड़ा-फुन्सी, दुर्गन्धियुक्त फोड़े, जलम, चेत्रक, वातप्रकोप, शूळ, उत्रर, रक्त-

स्नाव, मधुमित्तका, ततैया आदिके विष आदिपर मिट्टीका प्रयोग उपकारक होता है। सर्पविष, बिच्छू और पागल कुत्तेके विषको भी मिट्टी हरण कर लेती है। मिट्टीका उपयोग औषध रूपसे भारतमें अति प्राचीन कालसे हो रहा है। यूरोपमें इसका औषधोपचार रूपसे प्रचार एडाल्फ ज्यूस्ट नामक जर्मन चिकित्सकने कराया है। आयुर्वेदमें मिट्टीकी मुख्य ४ जातियां दर्शायी हैं। सफेद (खड़ियामिट्टी), लाल (गेरु), पीली (मुलतानी) और काली (खेतकी मिट्टी) इन सबके गुणधर्म कुछ भेद सह परस्पर समान हैं। इसके अतिरिक्त चिकित्सक वर्ग तालाबके की चड़ और बालूरेतका भी औषधरूपसे उपयोग करते रहते हैं।

्यूचना —(१) जंगल या खेतोंसे मिट्टी औषधरूपसे लेनी हो उसे भी २ हाय गहरा गहुा खोदकर निकालनी चाहिये |

(२) नव्य चिकित्सकगण मिट्टीको पहले विमर्दित छवणाम्छ (Dilute-hydro-Chloric acid) में उवाछ घोकर स्वच्छ करते हैं, जिससे अपन्य अंश और विक्रत अंश दूर होजाता है तथा स्कीत परमागु दव जाते हैं। ऐसी मिट्टीको विशुद्ध मृत्तिका (Infusorial earth or silicious earth) कहते हैं। इसकी लेटिन संज्ञा (Terra silicea Purificata) है। यह मुलायम, धूसरवर्णका चूर्ण बन जाता है। इसका औषघोपयोग करनेपर पूरा पूरा गुण मिछता है।

सामान्यतः सब प्रकारकी मिट्टियोंमें विषद्न और शीतल गुण न्यूनाधिक अंशमें रहता है। इस हेतुसे यहां सबका पृथक् गुण दर्शाया है।

१. खिंद्या मिट्टी—इसमें मिलन और उन्बल, ऐसे कुछ भेद होते हैं। उन्बल, सफेद और मृदु है, वह अधिक गुण्यद है। वह शीतल, मधुर और लेखन है। दाह, रक्तविकार, विषप्रकोष, शोष, कफरृद्धि और नेत्रविकारकी नाशक है। वालकों के लिये हितावह है।

दंन-मञ्जनमें खिड़िया मिलायी जाती है या केवल खिड़ियाके चूर्णसे दाँतोंको विसनेपर भी दांत स्वच्छ और तेजस्वी बन जाते हैं। खिड़ियाके अतिग्कित गोपीचन्दन आदिको भी सफेद मिट्टी कह सकते हैं। उसमें भी सफेद मिट्टीका गुए है, किन्तु खिड़ियाकी अपेश्ना कम है।

गोपीचन्दन—कासीसके विष और उदरमें काचका चूर्ण चले जानेपर गोपीचन्दनको महेमें मिछाकर पिछाया जाता है। कठोर या दाहक वस्तुके सेवनसे मुँहमें छाले हो गये हों, या विष स्पर्शसे रवचापर छाले हुए हों तो गोपीचन्दन विसकर लगानेपर लाभ पहुँचता है।

पिसर्प और त्रणशोवपर गोपीचन्दनका लेप करनेपर लाभ पहुँचता है।

२. लान मिही (सोनागे रू)—गेहके २ प्रकार हैं। एक पत्यर जैसा गेरू और दूसरा मिही जैसा गेरू। जो लाल गुलायम गेरू है, उसमें लोह तस्व रहता है, वही अधिक लापप्रद है। वह चक्षुण्य, वल्य और जीतवीर्य है। रक्तिकार, त्रणरोग, रक्तिपत्त, कफ प्रकोप, हिका और विपम ज्यरमें हिता-वह है। यूनानी वाले गिले अरमनीका अधिक प्रयोग करते हैं।

वालकों का उद्ररोग—उद्र निट्टी जातेसे बड़ा हो गया हो, उद्रमें मिट्टी जमा हो गई हो, तब मोतागेलको थोड़े घोमें नंक, शहद मिलाकर खिलानेसे संगृदीत मिट्टी निकल जाती है। उद्र समिथितिमें आजाता है और बालक सशक्त बन जाता है।

हिक्का—भुनी हुई मोनागेहका चूर्ण शहदके साथ देनेसे हिका शान्त होती है।

रकार्श-इसकी पुल्टिस बांधनेसे रक्त बन्द हो जाता है।

३. पीली (सुलतानी) मिट्टी—पीली मिट्टीमें भी देश भेदसे अनेक प्रकार हैं। इनमें मुलतानी अधिक गुणयुक्त है। यह शीतल रक्त स्तम्भन, पाही, संशमन और लेखन है एवं यह विपप्रकोपको दूर करती है। नकसीर, मूत्रमें रक्त आना और सगर्भाके रजीदर्शनको वन्द करनेके लिये इसका जल पिलाया जाता है। मुलतानी लगाकर स्नान करनेपर वाल मुलायम होते हैं। त्वचा शुद्ध होती है और मस्तिष्कको शान्ति मिळती है। कब्ज और आंतोंकी वायुको दूर करनेके लिये इसका लेप आंतोंपर किया जाता है एवं पेचिश, रक्तातिसार, रक्त प्यमय अतिसार आदि रोगोंमें भी उदरपर इसका १-१ अंगुल मोटा लेप किया जाता है।

कब्ज सह ब्बरमें उदर और कपालमें भी इसका लेप लगाया जाता है। मोतीमरेसें इसका उपयोग होता है।

नाकसे रक्त गिरनेपर इसकी १-१ अंगुल मोटी रोटी बना, शिरपर बांध देनेसे रक्तसाव बन्द हो जाता है।

रवेतप्रदर और रक्तप्रदरमें सोनागेहका उदर सेवन कराया जाता है। मांसके दुकड़े गिरते हैं, तो भी सोनागेहसे लाभ पहुँच जाता है। बालकोंको विसर्प होनेपर दशांग लेपके साथ सोनागेह मिलाकर लेप किया जाता है।

वालकोंकी नाभिका शोध-मुळतानीको अग्निमें तपा, उसपर दूध

हालनेसे उसमेंसे बाष्प निकलेगी, इस बाष्पका सेक नाभिको देनेपर १-२ दिनमें सूचन दूर हो जाती है।

खुजली—मुलतानीको दही या नारियलके तैलमें खरलकर मालिश करने-पर खुजली नष्ट हो जाती है।

४- काली मिट्टी—खेतोंकी मिट्टी जो अधिक चिकनी होती है, वह अीवधोपयोगी है। गांवोंके नजदीककी मिट्टीमें दूसरे कचरे गिर जाते हैं। इस हेलुसे उससे हानि होनेकी भीति भी रहती है। काली मिट्टी शीतल, विषव्म, शोधहर और पीड़ाशामक है। रक्तविकार, दाह, पित्तप्रकोप, ज्ञत, मूत्रकच्छ, उदरशून, विसर्प के फोड़े, जहरी फोड़े, शोध, खुजली और व्यूची आदिपर लाभदायक है। यह मधुमित्तका, तौया, मकड़ी आदिके विषका शोषण करती है, पीड़ाको शमन करती है और शोधको दूर करती है। जमनी डाक्टर एडोल्फ उयूस्टेने मिट्टीका प्रयोग करके सर्पविषसे बेहोश लड़कीको जीवन दान दिया था। डाक्टरने जमीनमें गहु को जलसे आर्द्र करके कएठ तक लड़कीको देश दिया, २४ घएटे होनेपर सब विषका शोषण जमीनमें हो गया था।

सौराष्ट्रमें मूडमार या अकस्मात् चोट छगकर सूजन आजानेपर खलसाके फुळों और काळी मिट्टीका लेप करते हैं। उससे सूजन कम हो जाती है।

आँखोंमें जलन होने, जल गिरने और शूल चलनेपर काली मिट्टीकी पुल्टिस बाँधनेसे चमत्कारिक लाभ होता है। नेत्रदृष्टि कम होनेपर मिट्टीके फोहे बाँधते रहनेसे दृष्टि सुधर जाती है।

गांठ, फोड़े और पके हुए चत आदिसे पीप आरहा हो और वेदना भी होती हो, तो उसपर काली मिट्टंका लेप करनेपर तुरन्त वेदना शान्त हो जाती है और पूच शोषण होना प्रारम्भ हो जाता है। मिट्टीको बार-बार बदलते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें लाभ हो जाता है।

हैजेके रोगोको ३२ गुने जलमें उवाली हुई मिट्टीसे नितारा हुआ जल १-१ तोला बार-बार पिलाते रहनेसे बमन और दश्त बन्द हो जाते हैं। अपचन और अफाराको दूर करनेके लिये मिट्टीको १-१ अंगुल मोटा लेप उदरपर बांध देने और नींबूका रस मिला हुआ गरम जल पिला देनेसे प्रकृति स्वस्थ हो जाती है।

मूत्रावरोध—नाभि हे नीचे मूत्राशयपर मिट्टीका लेप १-१ अंगुल मोटा वांघ देनेसे आय घएटेके भीतर पेशाय साफ आजाता है।

गर्भस्नाव—चोट लगकर या भोजनमें उत्र पदार्थ मिल जानेसे गर्भाशयमें उष्णता बढकर गर्भस्नाव हो रहा हो, तो कुम्हारके चाककी मिट्टी या सोनागेरू ५-५ तोलेको ४० तोले जलमें मिला छानकर १-२ बार पिला देनेसे गर्भस्राव होता हुआ रुक जाना है।

छुरीका ताजा घाच—विशुद्ध मिट्टीका लेप कर देनेसे रक्तस्राव बन्द हो जाता है और फिर घाव सरलतासे भर जाता है।

- सूचना-(१) मिट्टीकी पुल्टिस फोड़ेपर वांघें, तत्र २-२ घर्छे (अधिक पूय होनेपर १-१ घंटे) पर वदल देना चाहिये ।
 - (२) शिरदर्द और शूल आदिके लिये पट्टी चांबी जाय, उसे २-३ घएटेमें वदल देनी चाहिये। वेदना तीत्र हो, तो पट्टी जल्दी वदलनी चाहिये।
 - (३) विप प्रकोपमें पुल्टिसको आध घएटेपर बदल देनी चाहिये।

४. कीचड़ (कर्म)-प्राचीन संहितामें तालावके कीचड़को शीतल तथा दाह, विप शोथ और वेदनाका नाशक कहा है। इसके लेपसे तत्काल शान्ति आजाती है। विशुद्ध मिट्टीको भिगो कर्दम वना लिया जाय,तो विशेष लाभप्रद माना जायगा।

विप प्रकोपसे देहमें फाला हो जाने और दाह होनेपर कीचड़का लेप लगानेसे लाभ पहुँच जाता है।

६ बालुका—वाल् रेतको लेखन, शीतल, त्रणहर, और उरक्त नाशक कहा है एवं यह दुर्गन्धहर और उदर शोधक है। वाल् समुद्रके किनारे, नदीके किनारे और मरुखलमें सर्वत्र मिलती है। इनमें समुद्र तटपर रही हुई वाल्सें सबसे अधिक, मरुभूमिमें अपेक्षाकृत कम और अन्य नदी किनारेकी वाल्सें इससे भी कुछ कम गुण माने गये हैं।

सूचना—वाल्में कंकरीली मिट्टी मिली हो, तो उसे छानकर पृथक् करदें।
यदि संकामक रोगके कीटाणुओंका नाश और वायुको शुद्ध करनेके लिये
(हुर्गन्धहर रूपसे) नदीतटकी वाल्का उपयोग करना हो, तब थोड़ा नमक
भी साथमें मिलाकर तवेपर डालें, फिर तवेको चूल्हेपर चढानेसे कमरेके भीतर
फेली हुई वायु शुद्ध हो जाती है और कीटाणु नष्ट हो जाते हैं।

पुराना कब्ज—पुराने कब्ज विकारवाले वार वार विरेचन लेते रहते हैं और शक्तिका चय करते रहते हैं। ऐसे कूर बढ़ कोष्ठपर भी वाल लाभ पहें- चाती है। इस रोगसे पीड़ितों को वाल २-४ माशे दिनमें ३ वार जलके साथ कुछ दिन तक देनेसे आंतों में चिपका हुआ पुराना मल निकल जाता है और आंतें मुलायम हो जाती हैं। फिर अशक्ति, मानसिक विकृति अग्निमांच और आलस्य आदि, जो उपद्रव उत्पन्न हुए हैं वे दूर हो जाते हैं।

(६) ज्वर प्रकरण

जबरोत्पित्ति—ज्बरके विषयमें अन्य वातें जाननेसे पूर्व पाठकों के लिये, इवर किसे कहते हैं, यह जान लेना अरयावश्यक है। ज्वर है या नहीं, इसका निर्णय सामान्य रूढि अनुसार शारीरिक उष्णता वृद्धिसे करते हैं। किन्तु यह विधि सदोष है। इस हेतुसे शास्त्राचार्योंने इसके निर्णयार्थ कहा है कि:—

स्वेदावरोधः सन्तापः सर्वोङ्गग्रहणं तथा। युगपद्यत्र रोगे च स ज्वरो व्यपदिश्यते॥

जिस रोग विशेषमें पसीना निकलना बन्द होनेके साथ साथ समूचा हारीर गरम हो जाय, व्यक्त या अव्यक्त वेदना और शरीरमें अकड़नका अनुभव होने लगे, हसे ज्वर कहते हैं।

अथवा जिस रोगमें औद्र्यांग्निका अवरोध, शरीरके तापमानमें अति वृद्धि या चित्तको अति कष्ट, एवं सब अंगोपाङ्गोंमें अकड़ाहट, ये लज्जण एक साथ हों, इसे ब्वर कहा गया है।

प्राचीन आचार्योंने उनरको रोगोंका राजा (देहेन्द्रियमनस्तापी सर्वरोगाप्रजो बळी) कहा है; यह बात ठीक ही है। क्योंकि यह बहुधा प्राणिमात्रके जन्म और मृत्युके समय उपस्थित होता है। प्रसवकालमें प्रस्ता और शिशु, दोनोंको होकर उनका अपकार करता है। इसी प्रकार यह मृत्युकालमें भी जब जीवोंका प्राण कर्एठगत होता है, तब उनका प्राणान्त कर देता है। इनके अतिरिक्त कितनेही कीटागुजन्य दुराप्रही रोगोंमें ज्वर न आनेपर भी कृत्रिम ज्वर उत्तर करा देनेसे उन रोगोंके मूल कारण्ह्य कीटागुओंको जलाकर जीवनकी रचा करता है। इस बुखारको छोड़कर मानव देहमें होनेवाले जितने भी रोग हैं, वे शरीरके जिस संस्थान या इन्द्रियपर होते हैं, उसीको अकर्मण्य बनाते हैं, शिप संस्थान या इन्द्रियाँ अपना अपना कार्य करती रहती हैं। उनरके सम्बन्धमें ऐसी बात नहीं है, उसका प्रभाव समूचे शरीरपर पड़ता है। ज्वरके सम्बन्धमें ऐसी बात नहीं है, उसका प्रभाव समूचे शरीरपर पड़ता है। ज्वरके सम्बन्धमें ऐसी बात नहीं है, उसका प्रभाव समूचे शरीरपर पड़ता है। ज्वरके सम्बन्धमें एसी बात नहीं है, उसका प्रभाव समूचे शरीरपर पड़ता है। ज्वरके मारे व्यित हो जाता है। इतना ही नहीं, बुखार शरीरके साथ मनको भी श्रुच्ध कर देता है। मनके पीड़ित होनेमें अन्यमनस्कता, उत्साहनाश और व्याकुलता प्रभृति लच्ना भी उपस्थित होते हैं।

सामान्यतः मनुष्यके रोग मनुष्योंको और पशुक्षोंके रोग पशुक्षोंको होते हैं। फिर भी बहुतसे रोग ऐसे हैं जो दोनोंको समानरूपसे पीड़ा पहुँचाते हैं। द्वर चि० प्र० नं० १४

मनुष्यों और पशुओं के साथ साथ वृत्तों और पृथ्वीको भी हो जाता है। पृथ्वी भी इसके प्रभावसे नहीं वची। पृथ्वीके जिस प्रदेशको ज्वर संतप्त करता है, उसकी उतनी दूरकी उर्वरा शक्ति नष्ट हो जाती है। फलतः वह भूभिभाग 'ऊसर' होकर सर्वदाके लिये वे हार हो जाता है। इस ज्वरके वेगको मानव देह ही सहन कर लेता है, बहुत ने पशु और पन्नी उसी समय अपना प्राण छोड़ देते हैं।

इन वार्तांसे ज्वरकी गुरुता और भयद्भरता प्रमाणित हो जानी है। ज्वरसे जन्म, जीवन और निधनकालमें जितना उपकार होता है; उससे कई गुना अधिक अनुपकार भी होता है। कभी कभी बुलारका योग्य उपचार न करने, दुर्लक्ष्य करने या आहार, विहारमें स्वल्रन्दी चननेपर स्मृतिनाश, बुद्धिश्रंश, उन्माद, शक्तिज्ञय, दृष्टिमान्य, वाधिर्य, मूकता, पङ्गुता, पचनिक्रया विकृति, अतिसार आदि उपद्रवांकी सम्प्राप्ति हो जाती है। फिर इस हानिको आजीवन सहन करनी पड़ती है। शास्त्रकारोंने हिक्का (हिचकी) और खास (दमा), इन दो रोगोंको दूसरांकी अपेना अधिक घातक माना है, तथापि वे दोनों ही रोग इसके उपद्रव मात्र हैं। अतः ज्वरकी उपेना करना, मानो अपने हाथोंसे पानोंसे जल्हाड़ी मारनेके समान है।

आजकलके पाश्चात्य प्रणालीके चिकित्सक वर्ग उनरको प्रधान रोग नहीं मानते। उस प्रणालीको मर्यादानुसार यह विकारदर्शक एक लक्षण मात्र है। इस मतभेदका मुख्य कारण प्राचीन और अर्वाचीन रोगकी परिभाणमें अन्तर है। आधुनिक मतावलम्बी यान्त्रिक या आङ्गिक विक्रतिको रोग मानते हैं। जैसे मित्तिकावरणप्रदाह, फुफ्फुमावरण प्रदाह आदि। इनमें उत्पन्न होनेवाले उत्तर, प्रलाप आदि लक्षण मात्र हैं। इसके विपरीत प्राचीन मतानुसार रोग दोप, दूष्योंके विशिष्ट मिलनसे उत्पन्न दु:खदायी अवस्था विशेष है और इस अवस्थाकी सूचना देनेवालोंको लक्षण कहते हैं। इस परिभाषाके अनुसार यदि प्रदाहके कारण उत्तर उत्पन्न हुआ है, तो प्रदाहको रोग और उत्तरको लक्षण कहना ठीक है। परन्तु यदि उत्तरके कारण प्रदाह हुआ है, तो इनके विपरीत कहना पड़ेगा। क्योंकि कार्यसे पूर्व कारणका अस्तित्व मानना ही पड़ेगा।

इसके अतिरिक्त आधुनिक वैज्ञानिक शरीरके तापकी वृद्धिमात्रको डवर सममकर उसे लक्षण मात्र मानते हैं। और यह तापवृद्धि मिध्या आहार-विहार और अनेक प्रकारके कीटाणुओंद्वारा रक्षमें उत्पन्न विषवृद्धिको जला देनेके लिये उत्पन्न होती है। परन्तु आयुर्वेदमें इसकी प्रथक सम्प्राप्तिका वर्णन है। एवं द्वरको इसके साथ ही राजयक्ष्मा, विसर्प, विद्रिध आदिका लक्षण और प्रहणी, रक्तित आदिके उपद्रव स्वरूपमें भी वर्णन किया है। अतः मनुष्य शरीरमें ंज्वर मुख्य रोग, लक्षण और उपद्रव, तीनों रूपोंमें देखा जा सकता है 🕞

पारचात्य चिकित्सा पद्धति वालोंने शारीरक उत्तापके निर्णयार्थ उपकर्ण-उद्मातादर्शक निर्णका (Thermometer) बनाया है। इसका उपयोग वर्त-मानमें डाक्टर, वैद्य और हकीम और सामान्य गृहस्थ, सब कोई करते रहते हैं, इस उपकरणसे उत्ररात्रस्था, उत्तरवृद्धि और उत्ररहासका चित्र या सचा परिचय मिळ जाता है।

इस उष्णतादर्शक नलीसे नापनेपर मनुष्यकी स्वस्थावस्थामें शारीरिक उष्णता (Temperature) बहुधा ६७ से ९८॥ डिम्री तक रहती हैं । इस उष्णतासे अधिक वृद्धि होनेपर उबर कहलाता है। जिसका तापमान सदा ९७ ही रहता है, उसे गर्मी ९८॥ डिम्री होनेपर १॥ डिम्री बुखार माना जाता है। रोगीके साधारण तापमानसे २ डिम्री उष्णता बढ़ने तक सामान्य उबर (Simple fever) और इससे अधिक बढ़नेपर तीन्न उबर (High fever) कहलाता है। यदि तापमान १०४० डिम्रीसे बढ़ जाता है, तो वह तीन्नतर उबर (Hyperpyrexia) कहलाता है और यह अवस्था भयप्रद मानी गई है। उतना उत्ताप ल्लु लगने या तीन्न संधिवातमें प्रतीत होता है।

भायुर्वेदमें ज्वरके निज और आगन्तुक, ये २ विभाग माने गये हैं। इनमें मिध्या आहार-विहार आदिसे उत्पन्न निज ज्वरको स्वतन्त्र रोग मानकर अपरयान दिया गया है। आधुनिक पाश्चात्य आस्त्रने ज्वरको रोग नहीं कहा अपितु इसे कृमिज और संक्रामक अनेक रोगोंमें महत्त्वका लच्चण माना है। उक्त सिद्धान्तानुसार रोगोत्पादक कारणोंमें सेन्द्रिय विष, कृमि या कृमि विषको नष्ट करनेके लिये देहकी प्रतिक्रियारूपसे उत्ताप व्यक्त होता है × इस तरह आयुर्वेद और एलोपेधिकके विचारोंमें भेद होनेसे अनेक रोगोंके वर्गोकरण और संक्रा विषयमें मतभेद होता रहता है।

देहमें उष्णतावृद्धि होनेके २ प्रकार हैं। प्रथम इतर लच्चणोंसह ज्वर और दूसरा फेवल उष्णताधिक्य। इन कारणोंमेंसे ज्वरकी उष्णता बढ़नेपर हृदय और श्वासोच्छ्वास कियामें अन्तर, पचन और उत्स्रजन कियामें विकृति तथा इतर इन्द्रियोंकी शक्तिमें न्यूनता आदि लक्षण हो जाते हैं। किन्सु केवल उष्णता

अज्ञाप वृद्धि यह रोगितवारणका नैसिंगिक उपाय है। उससे बढ़े हुए कीटाणुओंका हास होता है और रोग बीजको नष्ट करनेवाले रक्षक पशर्थ (Immune bodies) उत्पन्न होते हैं। किन्तु इस प्रकारके उत्तापको वृद्धि होनेवर मस्तिष्क. हुश्य साबि कोमल इन्दियोंको स्रति हानि पहुँच जाती है। इस हेतुसे ऐमी उष्णता त्वचाद्वारा बाहर फैंकी जाती है। कुछ निःश्वासद्वारा एवं मल मुनद्वारा भी कुछ उष्णता बाहर निकलती है।

वृद्धि (पायरेक्सिया अथवा हाइपरयिंगा (Pyrexia or Hyperthermia), अति परिश्रम, बाहरसे उण्णता लगना, मूत्रमार्गमें नलिका (Catheter) हालना, अति कोध, मितव्कपर आधात, चरम, गांना, कोकेन, कुचिला, वेलाहोना आदि ओपिध सेवन, रक्तमें रवेत जीवाणु वृद्धि (ल्युकिमिया Leucaemia), अर्बुद और आधात आदि कारणींसे होती है।

जबर सम्प्राप्ति—आयुर्वेदके मतानुसार आहार-विद्यारके नियमोंका भंग करने या अन्य कारणोंसे वात आदि दोप दृषित होकर आमाशयमें प्रवेश करते हैं और फिर वे रस धानुको दृषित कर, (रस वाहिनीके आगोंमें प्रतिवन्य कर) पचनशक्तिको सन्द करते हैं. तथा पाचकाग्निको बाहर निकाल शरीरमें उष्णताकी वृद्धि करते हैं: इसके पश्चात् दूषित धानु बहुधा प्रस्वेदवाहिनियोंके सुखोंको बन्द करती हैं, फिर सब शरीरमें व्याप्त होकर अपने-अपने प्रकोपकालमें ज्वरकी उत्पत्ति और वृद्धि करती हैं, एवं त्वचा आदिमें अपना-अपना लच्चण प्रकट करती हैं। +

एलोपैयिकके मतमें सेन्द्रिय विप उरपन्न होकर, रक्तमें मिल जानेपर उसको बाहर निकालनेके लिये रक्तमें उण्णता बढ़ती है। फिर प्रस्वेद रूपसे विष बाहर निकल जानेपर प्रायः सब प्रकारके उबरका बेग रामन हो जाता है।

आयुर्वेदके सिद्धान्त अनुसार विचार किया जाय, तो भोजन करनेपर प्रार-िम्भक पचन किया आमाश्यमें होती है। इस आमाश्यके चतुर्थ स्तरमें रहने वाली रसोत्पादक प्रनिययोंकी कियामें दूपित वात आदि धातुओं द्वारा प्रतिवन्ध होता है तब आमकी वृद्धि और ज्वरकी उत्पत्ति होती है।

जबर विभाजन—आयुर्वेद शास्त्रमं उनरोंका विभाजन अनेक प्रकारसे किया गया है। इस कार्यसे चिकित्सामें सौकर्य होता है। उनरोंमें क्रतिपय उन्नर ऐसे होते हैं, जो अपने शरीरमें रहनेवाले दोपोंसे पैदा होते हैं और दूसरे प्रकारके वे हैं, जो बाह्य कारणोंसे पैदा होते हैं। इनमेंसे पहिलेको निज और दूसरेको आगन्तुज कहते हैं। पुनः उनर शरीर और मानस भेद करके भी दो प्रकारका होता है। कोई अन्तर्वेग बाला होता है, तो कोई बहिर्वेगवाला होता है। कोई सुख साध्य होता है, तो कोई असाध्य होता है। इसी तरह प्राकृत वैकृत भेदसे भी जबरके दो प्रकार हो जाने हैं। इसके अतिरिक्त दोष और कालके बलाबलसे सन्तत, अन्येषु, रुतीयक और चातुर्धिक; ये ४ प्रकार होते हैं। पुनः उनम्के रसरक आदि पातुक्ष्प आश्रय भेदसे ७ प्रकार और प्रथक्-पृथक् कारण भेदसे रसरक आदि पातुक्ष्प आश्रय भेदसे ७ प्रकार और प्रथक्-पृथक् कारण भेदसे

⁺ मिथ्याहार विहाराम्यां दोषा ह्यामाशयाश्रयाः । बहिनिरस्य कोष्ठाग्तिं ज्वरदा स्युः रसानुगाः ॥ (मा. नि.)

म प्रकार हैं। पुनः इनके अनेक उपविभाग होते हैं।

शारीरिक उनर पहले शरीरसे और सानस उनर मनसे प्रारम्भ होता है। क्ष मानस संताप, वेचैनी, ग्लानि, शरीर, इन्द्रिय और गनमें पीड़ा इत्यादि मानस उनरके और विशेषतः इन्द्रिय-विकृति, ये शारीरिक उनरके लक्षण हैं। इन्द्रज अर्थात् वात-पित्तात्मक उनरमें शीतकी इच्छा होनेसे आग्नेय और वात-कफात्मक उनरमें उद्याताकी इच्छा होनेसे वह सौम्य कहलाता है। अन्य इन्द्रज उनरों में भो दो प्रकारके दोप भिश्चिन होनेसे दोषानुक्त लक्षणोंकी इसी प्रकार प्रतीति होती है।

अन्तर्नेग वाले ड्वर्मे अधिक दाइ (अन्तर्दाह-बाहर ड्वर अल्प होनेपर भी भीतर अधिक संताप), तृपा, प्रलाप, र्वास, श्रम, संधिखान और अिथ्योंमें शूल, प्रस्वेद न आना, मल मूत्रावरोध तथा दोषावरोध आदि लच्चा होते हैं। इनमें उपर तृषा, र्वास, कास, प्रलाप आदिकी वृद्धि होनेपर वह घोर रूप धारण कर लेता है अर्थात् मांस आदि धातुओं में प्रविष्ठ होकर वह कष्टसाध्य होता है। बहिवेंगमें संताप अधिक होनेपर भी त्वचा आदिमें दाइ और तृषा आदि लच्चण कम होने से (रस-रक्ताश्रित होनेसे) सुखसाध्यता मानी गई है।

प्राकृत वैक्टत उन्नर—आयुर्वेदने उन्नरके ऋतुभेदसे २ विभाग किये हैं। प्राकृत उन्नर और वैक्टत उन्नर। इनमें ऋतुके अनुकृछ आने वाला प्राकृत और ऋनु विपरीत वैकृत उन्नर कहलाता है। वर्षा ऋतुमें वातज्वर, शरद् ऋतुमें पित्त उन्नर और वसन्त ऋतुमें कफ उन्नर हों, तो वे प्राकृत उन्नर कहलाते हैं। जो उन्नर इस नियमसे विपरीत आते हैं; जैसे कि वर्षाऋतुमें पित्त या कफ उन्नर, शरद् ऋतुमें कफ या वात उन्नर और वसन्त ऋतुमें पित्त या वात उन्नर, ये सब वैकृत उन्नर कहलाते हैं। इनमें वातज्वरसे इतर प्राकृत उन्नर प्रायः सुखसाध्य और वैकृत उन्नर कप्ट-साध्य माने जाते हैं। प्राकृत वातज्वरको कप्टसाध्य ही कहा है। इतर प्राकृत उन्नर भी निर्वलोंके लिये कप्टसाध्य हो जाते हैं।

संतत ज्वरमें रसवहा नाड़ियोंमें प्राय: अधिक विकृति होती हैं; तया संतत ज्वरमें रक्तधातुमें विकृति, अन्येद्युमें विशेषतः मेदोबहा नाड़ियोंका रोध तया तृतीयक और चातुर्धिक ज्वरमें अस्थि-मज्ञामें विकार होता है। कितनेही आचार्योंने अन्येद्युमें रक्ताश्रय, तृतीयक्तमें माँसाश्रय और चातुर्धिकमें मेद् धातुको आश्रय रूप कहा है; अर्थात् ये उत्तरोत्तर विशेष कष्टदायक है।

धातुके आश्रय भेदसे रसगत, रक्तगत, मांसगत, मेदोगत, अस्यिगत, मजा गत और शुक्रगत, ऐसे दबरके ७ प्रकार होते हैं ।

[🛞] शारीरो जायते पूर्व देह मनसि मानसः ॥ (च.च. ३।३६) :

सामान्य रीतिसे नीरोगावस्थामें शारीरिक उष्णता रात्रिके अन्त भागसे लेकर सुबहके ७ बजे तक कम रहती है और वह फिर धीर-धीरे बढ़ती जाती हैं। सायकालको ६ से ७।। बजे तक सबसे ज्यादा बढ़ जाती है और पुनः धीरे-धीरे कम होने लगती है। कितनेही जबरोंमें यही कम रहता है। और कई जबरोंमें इस नियमका भक्न हो जाता है।

एलोपैथिकके मत अनुसार उत्ररोंके मुख्य ३ विभाग हैं। १—स्वतः जात (प्राथमिक); २—आनुपंगिक (लान्तिक); ३—अभिघातज ।

१-स्वतः जात (Idiopathic) इस प्रकारमें विशेषतः वाहरसे देहकें भीतर कीटाणु या विपका प्रवेश होता है, फिर रक्त आदिमें विषक्ती वृद्धि होती है। क्वचित् देहमें चयापचय (Metabolism) रूप व्यापारसे स्यानिक या सार्वोङ्गिक विक्रित होकर सेन्द्रिय विपक्ती वृद्धि होती है। इस तरह भोजनके अविपाकसे आमाशयमें आहार विष (Food poison) बन, वह रक्तमें शोपित होजाता है। इन विविध वियों को जलाने के लिये ताप नियासक मस्तिष्क केन्द्र उत्ते जित होकर शारीरिक उत्तापकी वृद्धि कर देता है।

इसमें १--अविशेष (Non-specific) और असंक्रामक (Non-Contagious) उत्रर अर्थान् सामान्य अविराम उत्रर (Pebricula); तथा २--विशेष (Specific) और संक्रामक (Contagious) ऐसे २ प्रकार हैं।

रं — आनुपङ्किक—(लाक्षणिक Symptomatic) किसी रोग विशेषके साथ लच्छा रूपसे उत्तन ज्वरको आनुपंगिक उत्तर कहते हैं। जैसे अनेक प्रकारकी विद्रिध, विसर्प आदिमें उत्तर लच्छा रूपसे प्रकट होता है।

३-- ग्रिश्चातज-(Traumatic) चोट लगजानेसे रस रक्त आदि जम जाता है। फिर वहाँपर सेन्द्रिय विषकी उत्पत्ति होती है। उसका रक्तमें शोषण होनेपर प्रचल जबर-उपस्थित होता है। उसमें सार्वाङ्गिक विविध लच्चण प्रकट होते हैं।

किसी भी प्रकारकी उम बाष्य श्वास निलकामें महण होनेपर या सूर्यके प्रखर लापमें विशेष घूमनेसे विष या उष्णताद्वारा स्वरयन्त्र और श्वास निलकाओं की श्लैष्टिमक स्वचामें प्रदाह होता है। फिर सेन्द्रिय विषकी उत्पत्ति होनेसे शारीरिक उत्तापको समतोल रखनेकी कियामें अन्तर हो जाता है, जिससे उबर उपियत होता है। ऐसे प्रदाहक उबरको प्रतिश्वायन उबर (Catarrhal fever) कहते हैं। यह भी विषसंशोषणजनित उबर (Absorption fever) माना जायगा।

्रक्तमें रक्तागुओंका अति हास होनेपर ज्वरको जत्पित होती है। यह रक्तागुओंका हाम प्राय: चयापचयसे होता है। फिर रक्तमें विपकी क्रिया होने- पर ज्वर उपस्थित होता है। उसे रक्त न्यूनताजनित ज्वर (Anaemic fever) कहते हैं।

शक्ष चिकित्साके पश्चात् कीटागुओं का संक्रमण न होनेपर भी रोगी की कार आजाता है। वह ३ दिनसे १५ दिन तक रहता है। इसमें कोई विशेष छन्नण उपियत नहीं होते। मूत्र परिमाण और देहके वजनमें व्यतिक्रम नहीं होता। शारीरिक उत्तापके अनुरूप नाड़ी स्पन्दनों में वृद्धि होती है। जिस स्थानपर शस्त्र प्रयोग हुआ है, उस स्थानमें सङ्गृहीत रक्तके दबाव या रक्तरसके संग्रह और त्याज्य तन्तुओं के रह जानेसे उत्सेचन किया जिनत पदार्थ (विष) का शोषण होता है, जिससे ज्वर उपस्थित होता है। ऐसे ज्वरको प्रत्यापात ज (Reactionary) या ज्ञतपाक ज (Aseptic) ज्वर कहते हैं।

अनेक बार शस्त्र चिकित्सामें योग्य सावधानता न रहनेपर विषका संसर्ग होकर चतपाक होने लगता है। जिससे ज्वर प्रकट होता है। ऐसे ज्वरको पूर्तिविषज ज्वर (Septic Fever) कहते हैं।

प्रसवकालमें अबोध नित्रयाँ प्रायः ऐसी भूल कर देती हैं, कभी आँवल या जगयुका लेश गर्भाशयमें शेप रह जाता है, कभी दूपित शस्त्रका प्रयोग करती हैं। एवं मलिन वस्त्रीका स्पर्श भी करती हैं। जिससे पाक होता है या गर्भीशयमें विप उत्पन्न होता है। फिर विप शोषण होकर उत्रर आ जाता है। उसे सूतिका उत्रर (Puerperal fever) कहते हैं।

सूर्यके तापसे लू लग जाने या एश्जिन आदिकी गर्मीका आघात (Sunstroke, heat stroke) हो जानेपर श्लै डिमककलागे प्रदाह होता है, फिर विपकी वृद्धि हो कर रक्त आदि घातुओं का शोषण होता है, उसे जलाने के लिये ज्वर उपस्थित होता है। कभी अत्यधिक उज्जाता लग जानेपर प्रदाह होता है तथा मस्तिष्कका केन्द्रस्थान भी अतिशय उत्ते जित हो जाता है। फिर प्रवल ज्वर १०४ से १०६ डिग्री तक उत्पन्न होता है।

ज्वर रोगमें शारीरिक उत्तापकी वृद्धिद्वारा विकृत कियाको स्वगित करायी जाती है या नष्ट कर दी जाती है; तथा च्यमस्त त्याच्य द्रव्य देहसे बाहर निकाल दिये जाते हैं जिससे स्वास्थ्यकी पुनः प्राप्ति होजाती हैं। यदि ऐसा न हुआ और देहमें स्याज्य द्रव्यका संयह अधिक होग्या तो ज्वर बना रहता है किर कमशः दुवलता बढ़ती जाती है। अन्तमें आनुपंगिक उपद्रव उपस्थित होकर मृत्यु होजाती है।

वर्त्त मानमें न्तन शोधसे यह विदित हुआ है कि मच्छर आदिके विषसे विविध प्रकारके उत्तर, विषम उत्तर (Maleria) आदिकी उत्पत्ति होती है। उत्तर रोगमें चयापचयगत तन्तुओं का विनास अधिक होता है। सामान्यतः स्वस्य उयक्तिके २४ घएटेके सूत्रमें ४४० से ४४० चेन मूत्रीया (Uria) निकलता है। उत्तर व्यक्तिके २४ घएटेके सूत्रमें ४४० से ४४० चेन मूत्रीया (Uria) निकलता है। उत्तर व्यक्ति पर्ण्य पालन करानेपर २२५ से ३०० मेन तक कम होजाता है। उत्तर आनेपर मांसपेशियों के तन्तु और रक्ताशुओं का चय होता है, जिससे यूरीयामें पोटासियम उत्तश्की वृद्धि होती है। एवं रक्ताशुओं का वर्शाइव्य नट होजाता है। इस हेतुसे पेशाव गहरे रंगका यन जाता है। इनके अतिरिक्त पेशावके जलीय अंशका हास होता है।

डत्ररमें तम्तु-विनाश किया जितने परिमाणमें बढ़ती है, उतने ही परिमाणमें शारीरिक उत्ताप बढ़ता है। इस उत्तापके बृद्धि-हासानुह्म डाक्टरीमें ज्वरके बुख्य ३ विभाग किये हैं। इन ३ विभागिके अन्तर्गत सब प्रकारके ज्वर आ जाते हैं।

- १. सम्प्रकोषी—(कन्टीन्यूअस फीवर Continuous Fever) यह उत्रर अनेक दिनों तक रहनेपर भी उष्णता मानका अन्तर नीरोगावस्थाके समान (र डिग्री) ही रहता है; अशीन् प्रात:सायंकी उष्णतामें जितना अन्तर स्वस्थातस्थामें था, उतना ही अन्तर उत्तर होनेपर भी रहता है।
- २. विषमप्रकीषी—(रिमिटेण्ट फीवर Remittent Fever) यह ताप बहुधा एक-सा बना रहता है। नीरोगावश्याके प्रात:सायंके उष्णता मानके अन्तरकी अपेत्ता इस व्वरकालमें अन्तर (२ द्विपीसे) अधिक रहता है। क्यूमोनिया, टाइफस, टाइफॉइड आदि ध्वर प्राय: इस विभागमें आते हैं।
- सिवराम—(इन्टरिमटेन्ट फीवर Intermittent Fever) यह ज्वर दिनमें कसी न कभी उतर जाता है; और नैसर्गिक उष्णता आजाती है। सतत, अन्येद्य, तृतीयक, चातुर्थिक आदि ज्वर।

यदि इस सविराम ब्वरिंगे उच्णता बहुत दिनों तक सायंकालमें १-३ डिमी या अधिक बढ़ जाती है, तो उस जीग्व्यरको अन्तरित उबर हेक्टिक जीवर (Hectic Fever) कहते हैं। यह ब्वर दिनमें एक या अधिक बार बिल्कुल उतर जाता है और फिर शीत लगकर बढ़ जाता है।

पाश्चास्य वैद्यककी दृष्टिसे ब्वरके हेतुका विचार करने पर विशेषतः कृमि या कृमिजन्य विप ही मिलते हैं। इस विपका संचार होनेपर सस्तिष्कमें रहे हुये उच्णोत्पादक केन्द्र (यमीजिनेटिक सेन्टर Thermogenetic Centre), उप्णातानियामक केन्द्र (यमीटिक्सिक Thermotaxic) और उप्णाताज्ञामक केन्द्र (यमीटिक्सिक Thermotaxic) और उप्णाताज्ञामक केन्द्र (यमीलाइटिक Thermolytic) थे दूपित होते हैं। इन केन्द्रों की व्यविध्यत क्रियाके आधारपर ही खत्यावस्थामें शारीरिक उप्णाता रहती है। किन्तु जब विष रक्तमें फैलकर शरीरके प्रत्येक कोषाणुभें पहुँच जाता है, तब उसे निकालनेके लिये उप्णाताकी बुद्धि होसाती है।

ज्वरके साथ अन्तरिक्छित करतेवाले कीटागु या विषके मुख्य स्थान भिन्न-भिन्न ज्वरमें भिन्न-भिन्न होते हैं। अधुरामें अन्त्र, न्यूमोनियामें फुफ्फुस और मेनिजायटिस (सस्तिष्क दाह) में मस्तिष्क आदि। ज्वर जीर्ग होनेपर रक्त, प्लीहा, हृदय, फुफ्फुस, फुफ्फुसावरण आदि अनेक भागोंमें विकिया कर देते हैं।

विष या कीटागु जनरके उत्पादक कहलाते हैं, उनको नष्ट करनेके लिये उनके साथ रक्तके श्वेतागुओं (White cells) का युद्ध होता है। यदि ये बलवान और विष निर्वल है, तो ज्वर कम होता है। दोनों वलवान होते हैं, तो ज्वर अधिक होता है। इस नियमानुसार वालकों में श्वेतागु सबल होनेसे विषयकोप सत्वर बढ़कर तीव्र ज्वर आजाता है। किन्तु वृद्ध और निर्वल रोगि-यों में श्वेतागु निर्वल होनेसे बलपूर्वक युद्ध नहीं कर सकते। इसलिए ज्वरका वेग मन्द रहता है। रोग प्रचएड और ज्वरका वेग कम हो, तो ऐसी अवस्थाको भयप्रद माना है।

रवेतागु युद्ध करके जब विषको तष्ट कर देते हैं, अर्थात् विषको प्रच्छ्वास, खेद, मूत्र और मलद्वारा बाहर फेंक देते हैं या जला डालते हैं, तब ज्वर उतर जाता है। उवरके अधिक काल तक रहनेते रवेतागुओंकी अधिक मृत्यु होकर रक्त न्यून हो जाता है; यक्तन् और प्लीहा बढ़ जाते हैं; और देहमें दुर्वलता आ जाती है। वक्तन् और प्लीहाकी वृद्धि अधिक काल (अनेक मास) तक रहनेसे उनमें सीत्रिक तन्तु (Fibrous Tissues) उत्पन्न होकर, वे कठिन हो जाते हैं। उवरमें स्वेद अधिक आनेसे प्रस्वेद प्रन्थियोंके मुखोंपर छोटी-छोटी, पिटिकाएँ हो जाती हैं।

आयुर्वेदीय दृष्टिसे केवल कृमिसे रोग नहीं हो सकता। धातु वैपन्य होगा तब ही कृमि अपना प्रभाव दिखा सकेंगे। अयदा रोग निरोधक शक्तिके निर्वल हो जानेपर ही कृमि संताप हो सकेगा, अन्यया नहीं। इस रोग निरोधक शक्ति (इस्युनिटी Immunity) के हास अयवा धातु वैधस्य होनेका कारण विशेष् पतः मिथ्या आहार विदार हैं आदार-विहारमें पथ्यके त्याग तथा अपध्यके सेवनसे धातुविकृति होती है और इसके पश्चान् कृमि, विप या रोगकी जन्मित होती है। एलोपैथिक मत अनुमार स्वतःजात (Idiopathic) ज्वरका क्रम (Course) बहुधा नियमित रहता है, जिससे उनमें निम्न ६ अवस्थायें प्रतीत होती हैं।

- १. संचयायस्था—(Incubation stage)—इस अवस्थामें रोग विष गुप्त रूपसे कार्य करता है, शनै: शनै: अपनी शक्तिका संचय करता है। इस अवस्थामें शारीरिक छत्त्रण प्रकट नहीं होते।
- २. श्राकमणावस्था— (Stage of invasion) इस अवस्थामें वेपन, शीतवोध या शारीरिक उत्तापकी वृद्धि होकर ज्वरीय लक्षण प्रकट होने लगते हैं। छोटे बालकोंको वेपन (कम्प) के बदले आद्येप (Convulsions) आकर ज्वर आजाता है।
 - ३. प्रगतिशीलावस्था—(Stage of advance)
- ४. पूर्णावस्था—(Fastigium stage) इस अवस्थामें अनेक ज्वरों में पिटिकार्ये निकल आती हैं।
- ४. परिग्रतावस्था—(Stage of resolution) इसमें रोग क्रमशः शमन होने लगता है।
- ६. मुक्तावस्था—(Stage of convalescence) इस अवस्थामें रोगसे मुक्ति मिलती है।

तस्य — आक्रमणावस्थामें लचण दो प्रकारसे प्रकट होते हैं। सत्वर अथवा क्रमशः। यदि सत्वर उर आरम्भ होता है, तो शारीरिक उत्ताप सत्वर वढ़ जाता है। वेपन और शीतावस्था रहकर उत्तर प्रारम्भ हो जाता है। कभी-कभी कितनेही घएटों या दिनों तक ज्याकुरुता, अस्थिरता, कलान्ति, आलस्य, थकावट, शिरमें भारीपन, हाथ पैर दूरना, क्षुधानाश, अरुचि, मलावरोध और निद्रामें ज्याधात आदि पूर्वरूप प्रतीत होते हैं। किर वेपन और शीतकी प्राप्ति होती है।

ड्वर बढ़ जानेपर या परिग्रातावस्थाकी प्राप्ति होनेपर शिरदर्द शमन हो जाना चाहिये। यदि उवर शमन नहीं होता, तो किसी मस्तिष्क विकारकी कल्पना होती है। बार-बार उवर आता रहता है, तो विद्येतावस्था तक शिरदर्द बना रहता है। उस अवस्थामें पीठ और हाथ पैरकी वेदना कम हो जाती है। दीर्घ काल तक वार-बार उवर आनेपर मुकावस्था तक वेदना वनी रहती है।

ब्बरकी वर्ष्वितावस्था या पूर्णावस्थामें मुलमण्डल लाल, रक्त प्रणालियाँ प्रसारित, स्वचामें बन्णता और शुब्दता, आमवातिक ब्बरमें अति प्रस्वेद, कभी मधुराकी परिणतावस्थामें अति प्रस्वेद आना, अति तृपा, निद्रानाश और अस्थिरता आदि लक्ष्मण उपस्थित होते हैं।

ज्वरकी परिण्तावस्थामें उत्ताप और नाड़ीके द्रुतत्वका हास होता है। इस ज्वर शमनके दो प्रकार हैं। आकिस्मक और क्रमशः। तुरन्त शमन होनेपर आकिस्मकोपशम (Crisis) और शनै:-शनैः शमन होनेपर अनुक्रमोपशम (Lysis) कहलाता है।

आकि स्पन्दन १४० से ४०-६० हो जाते हैं। इस अवध्यामें शक्तिपात होता है। अतः बाह्य उत्ताप (सेक) गरम जल, उत्ते जक औषध आदिका प्रयोग करके सम्हालना चाहिये। उत्ते जना मिल जानेपर रोगीको शान्त निद्रा आ जाती है फिर निद्रापूर्ण होनेपर रोगी स्थास्थ्यका अनुभव करता है। उस समय आदे जिह्वा, उउडवल नेत्र, सामान्य गतियुक्त नाड़ो और मानसिक प्रसन्नता आदि लच्चण भासते हैं।

इस प्रकारके श्रमनमें सविराम क्वर और पुनः पुनः आने वाले क्वरमें अति प्रस्वेद आता है। किसीको अतिसार या पेशावमें यूरेट चारकी अति वृद्धि और कभी श्वास कुच्छता या चणिक प्रलाप होकर क्वर शमन होता है।

क्रमशः उवरोपशम होनेपर उत्रर शनै:-शनैः कम होता है, नाड़ीका द्रुतस्व दिन-दिन कम होता है; जिह्वा शुद्ध होती जाती है। इस तरह अन्य छत्त्रण भी क्रमशः शान्त होते जाते हैं, अध्याई उपशम (Ramitting lysis) होनेपर प्रतिदिन उत्ताप वृद्धि, हास और कभी स्वेदावस्था और शक्तिपात दृष्टिगोचर होते हैं।

भयप्रदायस्था—ज्यररोगमें निम्न छत्तण होनेपर कष्ट साध्य या असाध्या-वर्षाकी प्राप्ति होनेकी भीति रहती है।

- १. ब्बरोत्पादक कीटागु या त्रिपकी प्रबलता हो जाना। उदा०शोणित ब्बर २४ घरटेमें मार देता है।
- २. प्रबल प्रतिकिया (Reaction) हो जाना । यथा-शारीरिक उत्ताप अत्य-धिक बढ़ जानेपर मृत्यु ।
- 3. शिन्न-भिन्न रोगोंमें स्थानिक घातक विकृति। शोणित उनसमें गुलक्षत होनेपर स्वासावरोध, विद्रिधि फूटनेपर रक्त प्रणाली दूटकर और फिर अन्तरभें रक्तनाव होना। शीतलासें दाने काले, परिपक्त होनेके समय उत्रराधिक्य या कण्ठ नलिकाका प्रदाह होना आदि।
- देहमेंसे स्थाउय पदार्थ (मळ-मूत्र-प्रस्वेद आदि) म निकलनेसे संगृहीत

हो जाना।

४. फुफ्फुस, फुफ्फुसावरणा, श्वासनलिका आदिके प्रदाहसे पातक उपद्रव उत्पन्न होना । इन लक्त्णोंकी प्राप्ति होनेपर जीवन संशय होता है ।

जबर प्रकार विनिर्णय—ज्बर होनेपर उसका कारण निर्णय करना चाहिये। केवल शारीरिक उत्तापपरसे जबरकी जातिका निर्णय नहीं हो सकेगा। विशेष लक्षण, जबके स्वभाव, शारीरिक उण्णताके वृद्धि-हास समय और कारणोंका परिचय ग्राप्त करके निर्णय करना चाहिये।

इन्भ्तुएन्जा, प्रनियदर, शोतला, रोमान्तिका आदि संकाम र द्वर होनेपर रोगीको अलग रखना चाहिये और पूर्ण स्वच्छता रखनो चाहिये। भूल होनेपर रोग विशेष फैल जाता है।

ज्वर प्रदाह जितत है या नहीं, इसके निर्णयके लिये निम्न अवस्थाओं और लच्चाोंपर लक्ष्य देना चाहिये।

१- रोगी या उसके क़ुदुन्वियोंसे व्वरके प्रधान लक्त्या, व्यरकी वर्द्धन रीति आक्रमण काल और उसकी शैली जान लेना चाहिये।

(शीत कम्प आते हैं या नहीं ? उत्ताप कितना बढ़ता है ? उत्रर कव घटता है ? नाड़ी, श्वास गति, निहा, सलमूत्र शुद्धि आदिका निर्ण्य करना चाहिये)।

- २. यदि विशेष प्रकारका (Specific) ब्दरका अनुमान हो, तो उत्तापकी वृद्धिके अंक और स्थानिक लक्षणोंको देखना चाहिये। शारीरिक ब्ताप और ब्दरकी व्यवस्था अनुमित ब्दरके अनुरूप है या नहीं। रोगीके अनुमित ब्दरते आकान्त होनेकी संभावना है या नहीं ? उस मोहले या मकानमें उस ब्दरसे अन्य कोई पीड़ित है या नहीं अथवा ऐसे रोगसे पीड़ित रोगीका सन्वन्ध हुआ है ?
- ३. प्रादाहिक ब्वरका अनुमान होता हो तो स्थानिक पीड़ा अथवा किया विकृति आदि प्रदाहके उत्तरण वर्तमान हैं या नहीं ?
- ४. विषम ज्वरका अनुमान हो, तो शारीरिक उत्तापके वृद्धिहास, ज्वरका समय शीतकम्प आदि अवस्था, ऋतु, स्थान और प्रदेश मलेरिया वर्द्ध के या नहीं १ एवं प्लीहा और रक्तकी अवस्थाको भी देखना चाहिये ।
- ४ यदि क्षतपाकज ज्वरका अनुमान हो, तो बाह्य या आभ्यन्तर चत या आधात आदिसे चतपाकज विपके प्रवेश स्थान और कारणका अनुसन्धान करना चाहिये। एवं ज्वरके उत्तापके क्रम और लक्षण आदिका विचार करना चाहिये।

- ६. ज्जर अत्यधिक बढ़ गया हो और कोई घातक छत्त्रण उपस्थित न हो, तो पुनराबत्त क ज्जर या हिस्टीरिया जनित ज्जर अनुमेय होता है।
- उपर्युक्त कारणों में से कोई प्रतीत न हो और वातनाड़ी विकारके ल ज्ञण प्रतीत हों, तो वातनाड़ी विकारज व्यर मानना चाहिये।
 आयुर्वेद में विकृत वात आदि दोष भेरसे व्यरके मुख्य ८ प्रकार हैं।

१ वातज्वर; २. पित्तज्वर; ३. कफज्वर; ४. वातपित्तज्वर; ५. वातकफज्वर; ६. पित्तकफज्वर; ७. सन्निपात (त्रिदोष) ज्वर; ८. आगन्तुक ज्वर ।

सब प्रकारके इवरोंकी चिकिल्साके मुख्य २ विभाग हैं। १. प्रतिबन्धक चिकित्सा; २. शमन चिकित्सा।

प्रतिबन्धक चिकित्सा—भावी होनेवाला रोग जिस चिकित्सासे रुक जाय, उसे प्रतिबन्धक चिकित्सा कहते हैं। शारीरिक स्वास्थ्यकी रचा करना, यह प्रतिबन्धक चिकित्सा है। इसके अतिरिक्त किसी रोगकी प्राप्तिके भयसे उस रोग विरोधी ओषधिके सेवन या इन्जे क्शन आदि कृत्रिम साधनों द्वारा प्रतिविष उत्पन्न करके रोग-चमता उत्पन्न करना, वह भी प्रतिबन्धक चिकित्सा कहलाती है।

यदि उनरके पूर्वरूपमें वेचैनी, जँमाई, हाथ-पैरका एँठना, शरीरका भारी होना इत्यादि होनेके पहले ही वमन, विरेचन या उपवास करा लिया जाय, तो उनर आना प्राय: रुक जाता है। कदाचित् उनर आ जाय, तो भी अधिक चलपूर्वक नहीं आ सकता।

किन्तु पूर्वरूप या रूपके प्रारम्भ हो जानेपर यदि व्याधि प्रतिवन्धक चिक्तिसा की जायगी, तो वह अधिक हानिप्रद होगी। केवल लहुन आदि द्वारा रोगका वल हरण किया जाय, तो उसे हानिकर नहीं माना जायगा।

जत्रके रूपकी प्राप्ति होनेके पहले जनरके दोष जन तक आमाश्यमें हों, तब तक उपचार किया जाय, तो स्त्रल्प कालमें ही लाभ होजाता है। अल्प दोष कुपित हुआ हो, तो वह केवल लंघन करनेसे दूर होता है। मध्यम दोषमें सहन हो सके उतना लङ्कन और पाचन देना चाहिये और अस्यन्त बढ़े हुए दोषों में वमन-विरेचन आदि कम कराना चाहिये।

ब्वरका वेग उत्पन्न होजानेपर रोगीको वमन नहीं करा सकते; अन्यया हृद्रोग, श्वास; आफग और मोहकी उत्पत्ति होती है और दोष धातुओं में प्रवेश कर जाता है, जिससे धातुगत ब्वर विषमक्त्रर वनकर बहुत समय तक त्रास पहुँचाता है।

अत्यन्त भारी भोजन कर लेनेपर तुरन्त न्त्रर आया हो; दोष आमाशयमें

ही स्थित हो। और हलास (उबाक) आती हो। तो सम्हालपूर्वक वमन करा लेनमें प्राचीन आचार्योंने आपत्ति नहीं गानी है।

शमन चिकित्सा—आग विषको नष्ट करनेके लिये जब उष्णता बढी हो, तब वलात्कारसे उसका शमन करना हितकर नहीं हो सकता, बिलक हानि-कर है। इसलिये प्राचीन महर्षियोंने सेन्द्रिय उत्रर प्रारम्भ होते ही, उसको दूर करने वाली औपधका उपयोग न करनेशी और दोपको जलाकर अन्तर शक्ति बलवान बने उस तरह लङ्कनसह चिकित्सा करनेकी आज्ञा की है।

वर्तमानमें पाश्चात्य विद्यावाले किवनाईन आदि तीत्र औपध देकर ज्वरको तुरन्त दूर कर देते हैं, उसका परिणाम आन्तरिक शक्ति और रक्तपर बहुत खराव आता है। कारण, किनाइन विषमज्बरके कीटाणुओंको मारनेके साथ ही रक्तके रक्ताणुओंको भी मार देती है। इतना ही नहीं, किनाइन जीवनीय शक्तिको भी निवल और पराधीन बना देती है। अतः ऐसी तीत्र औपधियोंका उपयोग हो सके तह तक नहीं करना चाहिये। यदि रोगीसे ज्वरका वेग न सहा जाता हो, या शमन उपचार न करनेसे ज्वर घातकरूप धारण करेगा, ऐसा अनुमान होता हो, तो रोगको सत्वर दूर करनेकी चिकित्सा करनी चाहिये।

ध्यान रहे कि, आहारका सारक्ष्य रस, अग्निकी मन्द्रताके कारण जब नहीं पचता है, तब वहीं अपक रस विकृत होकर आम बन जाता है। यह चिपचिपा और दुर्गन्धयुक्त होता है। इसके साथ बात आदि दोप और रक्त आदि दूण्योंका संयोग होनेसे जो रोग उत्पन्न होते हैं, वे सब साम अर्थात् आमसह कहलाते हैं। इस आमके सम्बन्धसे जबरकी निम्न ३ अवस्थाएँ होजाती हैं। सामावस्था, पच्यमानावस्था और निरामावस्था।

ज्यरकी सामावस्था—त्तन ज्वरकी सामावस्थामें मुँहसे लार गिरना, हवाक, हृदयका भारीपन (आमाशयकी अशुद्धि), भोजनका पाक न होना, अरुचि, श्रुवा नाशा, मुखकी विरसता, अङ्गोमें भारीपन, अकड़ाहट, शून्यता, तन्द्रा, वारवार लघु शङ्का होना, शीच शुद्धि न होना, मांसमें चीणता न भाना इत्यादि लच्चण होते हैं। इस अवस्थामें ज्वर शामक औषध नहीं देनी चाहिये। इद्रव्यवहारानुसार आम पाचक रसादि औषध दे सकते हैं।

पञ्यमानावस्था—इस अवस्थामें ज्वरका वेग वदना, तृषा, प्रलाप, श्वास, अम, प्रस्वेद, मल-मूत्र आदि की सम्यक् प्रवृत्ति, हृदयमें वेचैनी और वमन करनेकी इच्छा आदि लक्षण होते हैं। &

१८ ४वरवेगोऽधिकस्तृष्णा प्रलापः श्वसनं भ्रमः । मलप्रवृत्तिरुख्येशः पच्यमानस्य लक्षणम् ।

निरामायस्था—निराम उत्रर होनेपर क्षुधा लगना, देह हलकी होना, उत्रर कम होजाना, वात आदि दोपोंकी खाभाविक प्रवृत्ति होना, सनमें उत्साह आना इत्यादि लच्चण प्रतीत होने लगते हैं।

ृ यह अवस्था १२ घण्टेसे लेकर १० दिनमें आती है। दोष प्रकोपके कम होनेपर सत्वर निरामावस्था आ जाती है। सामावस्थामें झमन औषघ न दें। मात्र पाचन औषघ दें + और निरामावस्था आनेपर झमन औषघ देवें।

ज्वरजनित विकृतियाँ—ज्वरके अधिक दिनों तक रहनेसे निम्नलिखित विकृतियाँ दृष्टिगोचर होती हैं।

- े १. रक्त अधिक पतला और काले रङ्गका होजाता है; तथा रक्तमें रक्तागु कम होकर खेतागुओंकी संख्या बढ़ जाती है।
- ्र. मांसपेशियां (Muscles) काली-सी और कुछ शोथयुक्त (Cloudy Swelling) होजाती हैं।
 - ३. हृदय शिथिल (Softened) और कचित् विस्तृत (Dilated) होजाता
 इ. है। हृत्केन्द्र दृषित हो जानेसे उसका वेग वढ़जाता है। नाड़ी स्पन्दन
 एक मिनट में ८० से १२० तक होते हैं।
 - 8. फुफ्कुसोंमें रक्त शेष (हाइपोस्टेटिक कन्जेशन Hypostatic congestion) रह जाता है। श्वासोच्छवासकेन्द्र दूषित हो जाने और हदयका वेग बढ़जानेसे श्वासोच्छवास क्रिया अधिक वेगपूर्वक अर्थात् १ मिनटमें २० से ४० तक होजाता है।
 - ५. त्वचा उष्ण, रूच्च या प्रस्वेदके हेतुसे चिपचिपी हो जाती है। रोमान्तिका आदि ज्वरोंमें पिटिकाएँ निकल आती हैं। प्रारम्भमें मुँह लाल और तेजस्वी, फिर हृदय किया मन्द हो जानेपर निस्तेज काला-सा हो जाता है।
 - ६. सब रसोरपादक पिग्डोंको दूषित रक्त मिलनेसे उनका नैसर्गिक स्रावकम हो जाता है। तथा पचनेन्द्रिय विकृत हो जाती है।
 - जिह्वापर सफेद मैलकी तह आजाती है। जिह्वा पहले गीली और उसकी किनारी लाल रहती है। फिर रूच काली-सी और जड़ हो जाती है; उस पर चीरे पड़ जाते हैं।
 - ८. होठ, दाँत और मसूढोंपर मैल (Sordes) जमता है; और वे शिथिल हो जाते हैं।

⁺ क्षुत्क्षामता लघुत्वं च गात्राणां ज्वरमार्देवम् । दोषः प्रवृत्तिहत्साहो निरामज्वर लक्षणम् ॥ (प० चि० ई।१३५)

- E. श्रामाशय शीर अन्त्रकी क्रिया दृषित होनेसे छुघा नहीं लगती; क्त्रचित् क्रमन होती हैं; और मलावरोध रहता है।
- १०. यहृत्छीहा कुल अंशमें वड़ जाते हैं।
- ११. इक्लेकी मुत्रोत्पादक शिक्ता हास हो जाता है; तथा प्रस्वेद अधिक निष्कलने और श्वासी च्छ्वास किया बढ़ जाने से भीतरका जल द्रव्य न्यूत हो
 जाता है। इस दोनों कारणींसे मूत्रोक्सर्ग कम होता है। मूत्र लाल होता
 है; और कुछ नाल तक पड़ा रहनेपर तलेंगे चार (Urates) बैठ जाता है।
 पेशा सं मूत्रीया (Uria) बढ़ जाता है; और क्लोराईड कम हो जाता है।
- १२. मितन्स जह होता, शिरदर्द, बुद्धियांच (Dullness), तन्द्रा (Drowsiness), प्रलाप (Delirium), और मूच्झी (Coma) हो जाते हैं।

अनेक बार व्यरमें सिलिपात (तीनों दोपोंका) प्रकोप होनेपर वातवहा नाहियोंमें विकृति हो जाती है, तच डाकटरी-मत अनुसार उसके निम्ना-नुसार र प्रकार होते हैं।

पहले प्रकारके सम्निपातमें नाड़ी त्वरित, मृदु और अनियमित होती है। जिल्ला रून, काली-सी, कम्पयुक्त और शिथिल (गुँइसे जल्दी वाहर नहीं निकल सकती) हो जातो है, दांतोंपर मैल जम जाता है, सुँदसे दुर्गन्य निकलती है। मांसकी शक्तिहीनता (मस्क्युलर प्रास्ट्रेशन (Muscular prostration) मांस पेशियाँ थादि गात्रोंका कम्पन (सन्सलटम टेन्डिनम Subsultus tendinum), नेत्रकी पुतली वड़ी हो जाना, वेशुद्धि, प्रलाप, वेशुद्धिमें हो मल-मूत्रो-त्सर्ग हो जाना इत्यदि लच्चण होते हैं। उस सन्निपातको (टाइफॉइड स्टेट Typhoid state) कहते हैं।

दूसरे प्रकारमें रोगी अति प्रलाप और भयंकर उत्पात करते हैं। इसे प्रश्रस्त प्रलाप (वायोभेन्ट डिलिरियम Violent Delirium) कहते हैं।

चिकित्सोपयोगी सूचना

देहमेंसे नियमित रूपसे सर्वदा रवचा मूत्र मित्र, अन्त्र आदि निःसारक यन्त्रोंकी किया द्वारा त्याच्य पदार्थ याहर निकलते रहते हैं, किन्तु उत्तर रोगमें इन यन्त्रोंकी कियाका हास या प्रतिबंध होता है। इस हेतुसे देहके भीतर विष संगृहीत हो जाता है। उसे दूर करनेके लिये ज्वर उपस्थित होता है। फिर जब यह किय स्वतः या अन्य औपधोपचार द्वारा देहमेंसे निकल जाय या ध्वंस हो जाय तब उत्तर शमन हो जाता है। इस सिद्ध नियमके अनुरूप युक्त आदि यन्त्रोंकी कियाको उत्ते जित कर विष या त्याज्य पदार्थको बाहर निकालने और

फिर विष द्रव्यकी असाधारण उत्पत्ति होती हो, तो उसे नियमित वनानेके लिए औषधोपचार किया जाता है।

अत्यव द्वर रोगीको लङ्घन करा, प्रारम्थमं आवश्यकता अनुसार संशोधन चिकित्सा करनी चाहिये। वमन, .विरेचनद्वारा आमाशय और अन्त्रको शुद्ध करें फिर खेदल और मूत्रल ओषधिद्वारा निःसारण कियायदि करानेकी चेष्टा करनी चाहिये।

ज्वर रोगकी चिकित्सामें यदि कोई छत्त्रण यन्त्रणाप्रद हो तो उसे सत्वर शमन करनेके छिये छक्ष्य देना चाहिये। एवं कितनेही विशेष छत्त्रणोंके प्रति-कारार्थ विशेष प्रबंध करना चाहिये।

सामान्य ब्वरमें त्वचा और वृक्कोंकी कियाको उत्तेजित करनेसे प्रायः ब्वरका लाघव होता है। किन्तु कितनेही ब्वरोंमें औषघ प्रयोग करने और प्रस्वेद पूर्ण देह हो जानेपर भी ब्वरका हास नहीं होता। ऐसे समयपर किस प्रकारका ब्वर है ? यह निर्णय करना चाहिये।

यदि विषम ज्वर है, तो उसके कीटागुओं के नाशके लिये सप्तपर्ण सरव या फिनाइन अथवा सत्यानाशीके सत्व प्रधान औषधि देनी चाहिये।

वर्त्तमानमें क्विनाइनका उपयोग अत्यधिक बढ़ गया है। कभी कभी रोगीकी भूल या चिकित्सकके प्रमादवश अतियोग होकर हानि होनेके उदाहरण मिलते हैं। कितनेही रोगियोंको मूत्रावरोध, निद्रानाश, नेत्रमें लाली, व्याकुलता, अरुचि, चक्कर आना, मनकी अस्थिरता आदि लच्चण क्विनाइन बन्द करनेपर भी २-३ दिनों तक रह जाते हैं।

यदि मुद्दती ज्वर है तो शमन चिकित्सा नहीं करनी चाहिये। ज्वर पचन और शक्ति संरच्चण निमित्त ओषि देनी चाहिये।

यदि आम वातिक उत्तर है तो छंघन, स्वेदन, विरेचन और हृद्य चिकित्सा करनी चाहिये। मूत्रकी अम्छताको दूरकर चारीय बनानेके छिये चार प्रयोग करना चाहिये। विगटरप्रीन तैलकी मालिश करनेसे तीक्ष्ण वेदना शमन होती है और विकार सत्त्रर पचन होनेमें सहायता मिल जाती है।

सिवराम उनरमें शारीरिक उत्ताप १०२ से १०६ तक वढ़ जाता है। किन्तु थोड़ेही समयमें घट जाता है। इस हेतुसे उसमें वलात्कारसे ज्वरको उतारने वाली ओपिं नहीं देनी चाहिये। अन्यया शक्तिपात या हृदय निर्वल होनेकी भीति रहती है।

प्रादाहिक ज्वर होनेपर प्रदाहको दूर करनेकी चिकित्सा मुख्य तथा करनी चि० प्र० नं० १५ चाहिये। स्वर यन्त्रके प्रदाह (प्रतिश्याय) से द्वर हो, तो वनपशा क्वाय या अन्य प्रदाह व्य विकित्सा प्रधान तथा होनी चाहिये। यदि द्वर १०४.१०६ हिपी हो जाय, तो शिरपर वर्फ रखना, शीतल जलसे देहको पांछना आदि उपचार करना चाहिये।

मधुरामें ज्वरका उत्ताप अधिक न होगया हो, किन्तु प्रलाप और उत्ताप आदि सिन्नपातिक लक्षण उपस्थित हों, तो ज्वरको प्रवल मानकर उसके दमनार्थ सूतशेखर आदि शामक चिक्तिमा करनी चाहिये। हृदय अति शिथिल हो तो करत्रीभैरव रस देना चाहिये। यदि उत्ताप दीर्घकाल पर्यन्त कम न हो या अकस्मात् वद गया हो तो उसे विपम उपद्रव मानकर विशेष लक्ष्य देन चाहिये। अनिद्रा, अस्थरता, प्रलाप और शिरदर्दको दूर करनेके लिये तगरादि कपाय विशेष लामदायक माना गया है।

कितनीही हाक्टरीय ओपिधयाँ ब्यरको वलाकारसे शमन करती हैं। किन्तु वे हृदय और स्वरयन्त्रपर अवसादक असर पहुँचाती हैं।अतः वे लामकी अपेका अधिक हानिकर सिद्ध हुई हैं। देहमें जिस कियाद्वारा उत्ताप-जनन होता है, उसपर कार्यकारी होकर उत्तापका हास नहीं करती। अतः उन घातक ओपिधयोंको सर्पसमान भयप्रद सममकर उनसे दृर रहना चाहिये।

ज्वर दमनकारक किया निम्नानुसार ३ प्रकारसे हो सकती है-

- १. उत्ताप उत्पादन क्रियाका दमनकर व्वरको शान्त करना।
- उत्तापजननकी श्रपेक्षा—उत्तापको चारों ओर फैलानेकी क्रिया और नाशिक्रयाको बढ़ाकर ज्वरका लाघव करना।
- उत्तापजननपर असर न पहुँचाना, केवल उत्तापनाश क्रियाको प्रवलकर ज्वरका दमन करना।

इनमें से आयुर्वेदिक औषधियाँ कुटकी, चिरायता, गिलोय, कालमेष, प्रवाल-पिष्टी, गोदन्ती थस्म आदि पहले प्रकारकी हैं। इनको उत्तम प्रकारकी मानेंगे। ये किसी भी प्रकारकी हानि नहीं पहुँचातीं।

सप्तपर्णसःच, पटोलपत्र, द्रोणपुष्पी, अर्कमूलस्वक् , किनाईन, एस्पिरिन, एरटी पाइरिन आदि द्सरी श्रेणीमें हैं।

बच्छनाभ, डिजिटैलिस, सोमल, कपूर, अफीम, कस्तूरी, खुरासानी अज-वायन, गाँजा, फिटकरी, सिकी, चार, जसदमस्म आदि तीसरी श्रेगीकी ओषधियाँ हैं।

अफीम, किनाइन, चारप्रधान ओषधि, विषप्रधान ओषधि और बळात्कारसे ज्यरको दमन करनेवाळी कितनीही औषधियोंका प्रयोग दीर्घकाळ पर्यन्त करनेसे शारीरिक रचना-तन्तुओंको हानि पहुँचती है या भीतर विष संप्रह होता है। अतः ऐसी ओषियोंका उपयोग आवश्यकतापर ही करना चाहिए।

प्रायः जबर १०४ से अधिक बढ़ जानेपर कितनेही रोगी वेचैनी, निद्रानाश, गानसिक अस्थिरता आदिसे विशेष पीड़ित हो जाते हैं, तब एलोपैथिक मत अनुसार उनको निवाये जलमें श्राब मिला हाथ पैर या कभी पीठको भी पोंछ देनेका रिवाज है उससे रोगीको शान्ति मिलती है। कभी केवल निवाये जलमें विस्न ड्वोकर समस्त देहको पोंछना पड़ता है। फिर भी आवश्यकता रही तो छातीको शीतल जलसे पोंछते तथा बर्फके जलमें कपड़ा भिगो निचोड़कर छाती और उदरपर फैला देते हैं और बार-बार वस्तको बदलते रहते हैं। कारण, छाती पर रखा हुआ वस्त्र सत्वर गरम हो जाता है। उतनेसे भी ज्वर शमन न हो तो रोगीको गीले वस्त्रमें लपेट ऐते हैं; और धर्मामीटरको मुँह या गुदामें रखते हैं। इत्ताप १०१ होनेपर गीले वस्त्रोंको हटा देते हैं। फिर देहको सूखे वस्त्रसे पोंछकर शान्त सुला देते हैं। इस क्रियाको शीतवेष्ठन (Coldpack) कहते हैं।

स्नान वेष्टन ऋौर मार्जन—स्नान (Bath) वेष्टन (Coldpack) और मार्जन (Sponging) ये तीनों शीतोपचार हैं। तीनों उत्तापको हास करानेके लिये व्यवहृत होते हैं।

उत्तापका हास करानेके लिये जलकी उष्णता कम रखी जाती है। स्नान पात्रमें रोगीको बैठानेसे जल अधिक उष्णताका तत्काल शोषण कर लेता है। वेष्टन और मार्जन पद्धतिमें जलकी बाष्य वननेपर शीतलता आ जाती है। यदि अवयव खुले रखे जायेंगे, तो बाष्य जल्दी बन जाती है।

कचित् जलके स्थानपर स्पिरिट या स्पिरिट मिश्रित जलका उपयोग किया जाता है। बाष्प जितनी होती है उतना ही जल्दी उष्णताका हास होता है।

शीतोपचारका फल—१. रोगीकी सामान्य श्वितमें सुधार; २. त्वचाके नीचे रक्तामिसरणमें वृद्धि; ३. इारीरमें परिवर्तन (चयापचयिक्तया वृद्धि); ४. विषोरपत्तिका हास; ५. त्वचा और मूत्र संश्वानसे मलद्रव्यका सत्यर वाहर निकलना; इनमेंसे मल विपका हास होनेसे अस्वस्थता कम होती है, शान्ति मिलती है और रोगीको निद्रा आजाती है।

वक्तव्य—कचित् सारे शरीरपर शीतोपचार होनेसे प्रारम्भमं रोगी ठिटुरता है; किन्तु वह लक्ष्मण सत्वर ही दूर हो जाता है। यदि ठिटुरना चालु रहे तो रोगीकी स्थित अच्छी नहीं है, ऐसा मानकर शीतोपचार वन्द करें।

रक्ताभिसरणमें तेजी आनेसे हृद्य क्रिया सवल बनती है, नाड़ी भी भरी हुई और सवल बनती है। किन्तु शीतोपचार आवश्यकतासे अधिक हो जायगा,

तो नाड़ी वारीक और निर्वल हो जायगी। फिर प्रतीत नहीं होगी। ऐसा हो, तो उस समय आध औंस बाएडी या काफी, कस्तूरी प्रधान ओपिध अथवा अन्य हृद्योत्तेजक ओपिध दे देनी चाहिये।

शीत स्नान—'५०° से ६०° उद्या जल भरे हुये पात्रमं वैठावं। फिर १०° से २०° डिप्री उद्याता कम करके ६५° तक उद्याता रहें (अर्थात् वर्फका जल मिला कर उद्याता कम करें।) यह कठोर उपाय है। सामान्यतः ३ मिनट तक यह स्नानोपचार किया जाता है। यह कठिन और कड़े परिणाम वाला है। तीत्र विश्व प्रकोपमें इसका प्रयोग होता है। रोगीको चर्रपर वैठाकर कण्ठ तक भरे पात्रमें रखते हैं। फिर चर्रको ऊपर उठाते हैं और पुनः जलमें छोड़ते हैं। रोगीके शरीरपर शीतल जलका स्मन्त निचोड़ते हैं या जल छिड़कते हैं। ऐसा करनेपर शीतकम्प (Shiver) होने लगता है। कम व अधिक होने या देहका रंग नीला प्रतीत होनेपर रोगीको वाहर निकाल लिया जाता है। फिर नाड़ीपर पूरा लक्ष्य रखना चाहिये। तुरन्त शरीर गरम तोलियेसे पोंछ लिया जाता है। फिर विद्योनेपर लेटाकर गरम व्लॅकेट ओढा देते हैं।

किन्त् रोगीको पलङ्गके अपर मोमजामेपर लिटाकर फिर कुछ ऊंचाईसे मारी द्वारा शीतल जल ढालते रहते हैं। पलंगके थागेके पाये ऊँचे रखते हैं। जिससे जल पैरोंकी ओरसे नीचे वाल्टीमें गिरता जाता है।

वेष्टन-शीतल जलमें भिगोई हुई चहर फैलाकर उसपर रोगीको लिटाकर फिर एक भिगोकर निचोड़ी हुई चहर ऊपर ओढा देवें। ऊपरकी चहरसे वाष्प्र निकलनेपर उसे हटा देवें। नयी वैसी दूसरी चहर ओढा देवें। इस तरह ३-३ मिनट रार चहर बदलते रहें। बहुधा २० मिनट तक ६ चहरें बदलनी पड़ती हैं।

मार्जन—व्यरके उत्तापको कम करानेके लिये यह शामक सौम्य उपचार है। इस पद्धतिका उपयोग अधिक होता है। इस प्रयोगसे रोगीको तुरन्त निद्रा आ जाती है।

सामान्यतः मार्जन (जिसमें शान्ति प्रदान हेतु है) में ५०° से ६०° डिप्री तक उष्ण जल लेते हैं। १०३° से अधिक उपर होनेपर उष्णता शीव्र कम कराना इप्र हो, तो ७४° डिप्रीसे भी कम उष्ण लेना चाहिये। विष प्रकोपमें १०६° उत्ताप होनेपर यह उपचार करें तो चल सकता है।

पहले मुखको पोंछें। फिर प्रत्येक अवयवको दोनों हाथ, छाती, उदर और पैरोंको तथा उसी तरह पिछली ओरके भागको ३-३ मिनट तक गीले कपड़ेसे पोंछें और खुला रखकर सूखने देवें।

ज्बर रोगमें कभी प्रबल शिरदर्द होता है। उसके निवारणार्थ योग्य उप-चार सत्वर करना चाहिए। शिरमें भारीपन और वेदना हो, तो उष्ण उपचार करना चाहिये। उष्णता हो, तो बके, धिकी आदिकी पट्टी रखनी चाहिये। कभी रोगी वेहोश हो जाता है। उनके लिए विकृत पदार्थ जो संगृहीत हुए हों, उन्हें निकालनेकी चेटा करनी चाहिए। आवश्यकतानुसार विरेचन मूत्रल, या खेदल औषि देवें। क ठमें कफ रका हुआ हो, तो उसे निकालनेके लिए सत्वर प्रयत्न करना चाहिए। शासावरोध अथवा हृदयकी शिथलता हो तो हृदयगैष्टिक औषि की योजना करनी चाहिए। रसतन्त्रसार भाग दूसरेमें लिखी हुई हिंगुकर्पूर वटी भी तत्काल फल दर्शाती है।

कभी ज्वरके साथ उपद्रवरूपसे हिक्का उत्पन्न होती है। उसकी चिकित्सा कारण के अनुरूप की जाती है। प्रदाह, उप्रता, वातनाड़ी विकृति, मस्तिष्कगत अर्बुद आदि अनेक कारण होते हैं। अतः इसका विचार यथास्थान किया जायगा।

ज्यर दीर्घकाल तक रहनेपर रोगी लेटा रहता है। ऐसी अवस्थामें फुफ्कुसके निम्न प्रदेशमें रक्त संग्रह (Hypostatic Congestion) हो जाता है। ऐसा होनेपर प्रस्पुपता साधक उपचार करना चाहिये।

उत्रर दीर्घकाल तक रहनेपर या आमाशय विकार होनेपर मुँहमें दुर्गन्य, वेखादुपन और दाँतोंपर मेल जमना आदि लचण होते हैं। ऐसा होनेपर सरसोंके तैलमें बारीक पिसा हुआ सैंधानमक मिला, दाँत और मसूढोंको साफ करना चाहिए एवं फलोंको चबाना चाहिये।

विशेष दिन रहने वाले या मुहती उनर या संक्रांसक प्रवळ या अनिर्णित ज्वरकी चिकित्सा करनेपर रमरण रखना चाहिये कि प्रत्येक प्रकारके उनरका प्रकृतिगत इतिहास है। अर्थात् इसका आरम्भ हो जानेपर उस उनरको कितनी ही अवस्थाओं की प्राप्ति हो जायगी। ऐसी कोई औषधि नहीं है कि उवरके क्रमका परिवर्त्तन कर हैं। इसिळए रोगीको ग्रुख वायु वाले स्वच्छ स्थानमें रखना विशानित देना, योग्य परिचर्या, पश्यकी व्यवस्था, स्वच्छता, मानसिक चिन्ता हो तो मुछा देना, ये सब प्रधान चिकित्सा हैं। इसे सम्हाळते हुए छच्लाके अनुरोधसे औषधोपचार करना चाहिए।

विविध प्रकारके ज्वरके प्रारम्भमें ज्वर प्रकारका निर्णय कर लेना बिल्कुल असम्भव है। योग्य परिचर्या ही प्रथम सोपान है। (प्रारम्भमें विशेष चिकि-रसाका प्रयोजन नहीं है) तथा उपस्थित लच्चणोंके अनुसार रोगीकी वेदना शान्त हो और लच्चणोंका निवारण हो, बाहरसे नूतन संक्रामक विषका प्रवेश हुआ हो, तो वह विष प्रतिरुद्ध हो, ऐसा सामान्य उपचार करना चाहिये।

रोगीके कमरेमें वायु शुद्ध रहनी चाहिए। उस कमरेमें अनावश्यक वस्तु नहीं रखनी चाहिए। कमरा, विज्ञीना, वस्त्र, पात्र आदि शुद्ध रखने चाहिए। उत्रर-रोगीको तेज वायु लगकर हाध पैर शीतल न हो जायें, यह सम्हालना न्वाहिए।

व्यरकी चिकित्सार्थ महर्षि आत्रेय ने कहा है कि :--

ज्यरादा लक्षनं प्रोक्तं ज्यरमध्ये तु पाचनम्। ज्यरान्ते भेवजं द्याज्यसमुक्ते विरेचनम्॥ च०सं०॥

इत्र में प्रारम्भमें इक्ति और दोष आदिका विचारकर, आम पाचन, जठ-राग्नि प्रदीष्त और स्रोतसोंकी शुद्धि (निरामावस्थाकी प्राप्ति) के लिये लहुन कराना चाहिये। दोष नष्ट होनेपर रोप दोषको पचानेके लिये यवागू पान और पाचन ओषि आदिकी योजना करें। पश्चात् इवर संशमनके लिये उत्ररून ओषि और उत्ररके चले जानेपर विरेचन ओषि हैं।

> लञ्चनं स्वेदनं फालो यवाग्वस्तिक्तको रसः। पाचनान्यविपक्वानां दोपाणां तरुणे ज्वरे॥

सर्वदा न्तन ज्वरमें दोप पाचनार्थ किया सबसे एहले करनी चाहिए। शारीरिक शक्तिका संरत्तण हो, इस तरह सम्हालपूर्वक उपवाम, स्वेदन किया (प्रस्वेद निकालना), १ से ८ दिनकी प्रतीत्ता करना, यवागू, तिक्तरस (पेया, यवागू आदिके संस्कारमें पीपल, सोंठ आदि चरपरे पदार्थ मिलाना) इत्यादि कियाका उपयोग तरुण ज्वर (अतिपक्व ज्वर) में आमदोषको पचानेके लिए करें।

इनके अतिरिक्त आमको पचानेके लिये सब प्रकारके द्वरोंमें कंटकायीदि (छोटी कटेली, बड़ी कटेली, धिनया, सींठ और देवदारु इन ५ औषधियोंका) काय दिया जाता है। इस कपायको नागरादि पाचन भी कहते हैं। यह कच्चे दोपोंको पकानेमें अति हितकर है।

लहन — लहुन करनेसे आम और अपचनकी निवृत्ति, पित्तशमन, कर्फ़ नाश, वानचय, क्षुधा प्रदीप्त, उत्साहवृद्धि, उत्तर पचन, उत्तर निवृत्ति और सर्व दोप विनाश, ये सब कार्य अनुक्रमसे होते हैं। सामान्यतः वलवान देहवालोंको ये सब सत्वर होते हैं। आचार्योंके सत अनुसार इन लाभोंके लिये ६ दिन व्यतीत हो जाते हैं। इस दृष्टिसे वात-पित्तादि उत्तरोंमें लहुन मर्यादा बाँधी है।

वर्तमानमें जनताकी शारीरिक और मानसिक शक्ति निर्वछ हो जानेसे उतने छहन नहीं कराये जाते। शक्ति देखकर उपवास कराने चाहिये। उत्रमें उपवास करानेसे रक्त आदि धातुओं में छीन दोष जळ जाता है और आन्तरिक शक्ति सवल बन जाती है; किन्तु कितने ही दुराप्रही और मन्दमित रोगी एक समयका भोजन छोड़नेको भो तैयार नहीं होते, जिससे वे वहुत दिनों तक

दुः ख भोगते रहते हैं और उत्रर जाने के पश्चात् भी निर्वछ रहते हैं।

यद्यपि न्तन ब्वरके रोगीको उपवास करना अति हितकर है, तथापि बालक, वृद्ध, सगर्भा छी और अति निर्वलोंको लङ्घन नहीं कराना चाहिये। अलावा चय (राजयक्ष्मा या धातुच्य) ज्वर; निराम वातज्वर एवं आगन्तुक ब्वर (भय, कोध, काम, शोक, अम या कीटाग्रु जन्य द्वर) में उपवास न करानेका चरक संहिताकारने लिखा है। (च० सं० चि० अ० ३।१३७)। उपवास करानेमें इस वातका भी लक्ष्य रखना चाहिये कि चेतना शक्तिका च्यन हो; इसीपर सारे शरीरका आधार है। चेतना शक्ति (बल) का संरच्या होने से ही आरोग्य प्राप्त होता है।

जलपान—जनर पीड़ित रोगीको जल पिलानेके लिये, वात और कफ जनरमें ओटाकर आधे रहे हुए जलमेंसे इच्छानुसार थोड़ा-थोड़ा जल देते रहें। शराबके पीनेसे आये हुए ज्वरमें और पित्तज्वरमें, कड़वे रसयुक्त ओषधिके साथ औटा-कर शीतल किया हुआ जल देना चाहिये।

उत्राते हुए जल को आने आप ठएडा होने दें। वायु डालकर शीतल नहीं करना चाहिये। इसिलये कि बाहरकी वायुके योगसे शीतल हुआ जल जल्दी नहीं पचता। सुबहको औटाया हुआ जल शाम तक और शामको औटाया हुआ सुबह तक, कार्यमें लाना चाहिये। १२ घएटे बाद वह सदीए बनने लगता है।

जिस उत्ररमें प्यास अधिक लगती हो, उसमें निस्त 'पडंग जल' देनेका आचार्यों ने लिखा है।

पडंग जन—नागरमोथा. पित्तपापड़ा, खस, लालचन्द्रन, नेत्रबाला और सोंठ, सबको समभाग मिला, २ तोले लेकर १२८ तोले जलमें औटावें। भाषा जल शेप रहनेपर उतार लें। शीतल होनेपर छानकर थोड़ा-थोड़ा पिलाते रहें।

प्रचात पक उत्रर और २१ दिन बाद जीर्ण उत्रर कहा है। वात्उत्रर प्रातः ७ दिनमें, पिच्छ तर प्रायः १० दिनमें, और श्लेष्मिक उत्रर प्रायः १२ दिनमें पक्त है। उत्रर पक होनेपर बोड़ा बोड़ा दूध, घी और भोजन देना प्रारम्भ करना चाहिये; अथवा उत्रर दूर होने तक दूध और फलोंके रसपरही रोगियोंको रखना चाहिये। अनाजकी अपेना दूध और फलोंका रस विशेष लाभदायक सिद्ध हुआ है।

अपथ्य सेत्रन, अत्यधिक भोजन आदिसे उत्पन्न निज उत्ररोंमें यद्यपि आयुर्वेदने तरुण उत्ररकी आमात्रस्थामें दूध देना, विष सदृश हानिकर माना है। (सु॰ सं॰ ड॰ अ॰ ३६।१३५); तथापि वर्तमानमें शारीरिक और मानसिक निर्वलता और ज्यावहारिक अधिक चिन्ताके हेतुसे जो रोगी उपवास नहीं कर सकते, उनको एलोपैथिक मतानुसार दूध देना हिताबह माना गया है। यद्यपि भोजन (अनाज) की अपेक्षा, दूधसे अधिक हानि नहीं होती, फिर भी चल-वानोंको उपवास करा, अन्तर शक्तिको सवल बनाकर, उवरको विदा करनेमें जो लाभ होता है, वह दूध पिलानेसे कदापि नहीं होता।

आन्त्रिक उत्रर-२१ दिनके मुद्दती ताप (Typhoid fever) के आरम्भमें ३-४ दिन तक केवल जलपर, पश्चात् दूधपर रखा जाय तो रोगी तीसरे सप्ताहमें अधिक अशक्त नहीं होता, नये उपद्रव नहीं होते; और उत्रर मुद्दतपर या इससे २-४ दिन पहले ही चला जाता है। यदि आरम्भसे ही अन्न देते रहते हैं, तो तीसरे सप्ताहमें अनेक रोगी निर्वल हो जाते हैं, लक्तणोंकी वृद्धि होती हैं; एवं स्वस्य होकर चल आनेमें वहुत ज्यादा समय लगता है। ऐसा सैकड़ों रोगियोंकी चिकित्सासे अनुभव मिला है।

साम जबर—जब तक दोष साम और विरुद्ध हों, तब तक ओपि नहीं देना चाहिए; ऐसा प्राचीन आचायों का कथन है। परन्तु वर्तमानमें बहुधा चिकित्सकगणों को जबर आने के साब ही औषि देकर उसे दूर करना पड़ता है। परिणाममें आन्तरिक शक्ति दीर्घ नाल तक निर्वल रहती है, और अनेक बार थोड़े थोड़े दिनों के अन्तरपर वार-बार अबर आता रहता है।

एक दोपज और द्विदोपज उनरों में दोपानुहर चिकित्सा की जाती है। किंतु साजिपातिक व्यरमें विरोपत: आमनाज्ञक और कफ शोपक ओपिं ही पहले देना चाहिये। पश्चात् पित्त और वातको शमन करना चाहिए। किसी समय इस विधिमें कुछ परिवर्तन प्रकृति भेदसे करना हो, तो अत्यन्त सोच विचार कर करें। मधुरा (Typhoid) में आरम्भसे ही प्राय: पित्त शमनके लिये विरोप लक्ष्य देना पड़ता है।

इन क्रियाओं से यदि उनरका प्रशासन न हो तथा वल मांस और अग्निका त्रय भी न हुआ हो, तो विरेचन देकर मलको दूर करें। यदि रोगी अधिक त्रीण हो गया हो, तो दूधकी निरूह विस्तिद्वारा (डाक्टरी मत अनुसार साबुन जल या एरएड तैलकी ही बिस्तिद्वारा) मलको निकालें। इस तरह जीर्णाञ्चरमें कफ-पित्तका त्रय हुआ हो, पाचक अग्नि अच्छी हो और बद्धकोष्ठ हो, तो अनुवासन विस्ति दें; तथा तैलमर्दन और स्नान भी प्रश्नृतिके अनुहूप करा सकते हैं।

विषमज्वर-इस प्रकारके ज्वरोंमें पहले वसन और विरेचन कराकर ओपिं देनेसे सत्वर लाम पहुँचता है। फिर भी प्रकृति, दोप-दृष्य और देश-कालका विचार करना चाहिए। अनुचित वमनसे हृदयमें वेदना, श्रास, आफरा तथा मृच्छोकी उत्पत्ति होती है। इस तरह अनुचित विरेचनसे धातुओंमें विकृति होकर नाना प्रकारके रोग उत्पन्न हो जाते हैं।

रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंप्रहमें छिखे हुए पंचसम चूर्ण, आरग्वधादि काथ दूसरी विधि, ज्वरकेशरी वटी या अश्वकंचुकी रस आदि ओषियाँ अनेक ज्वरोंमें विरेचनके छिए और नीलकएठ रस वमनके छिये दिया जाता है।

ज्ञरावस्थामें मलको पचन कराये विना सरलतापूर्वक निकाल देनेका कार्य आरग्वध (अमलतासकी फलीके गूदें) से उत्तम प्रकारसे होता है। १ समयमें २।। तोलेका काथ दिया जाता है, यह अति निर्दोत ओषि है।

नृतन ज्वर—सर्वदा नये ज्वरके रोगीको तेज वायुसे रहित किन्तु शुद्ध वातावरण वाले स्थानमें रखना चाहिए। तेज वायु लगती रहेगी तो प्रस्वेद • बाहर नहीं शा सकेगा; और रोगीको अशुद्ध वातावरणमें रखा जायगा, तो स्वासोच्छ्वासमें दूषित वायु आती रहनेसे रोग जल्दी दूर नहीं हो सकेगा।

नथे उत्ररमें स्नान, तैलमर्दन, स्नेहपान, वमन, विरेचन, ज्ञीतल जलपान, दिनमें निद्रा, क्रोध, व्यायाम, मैथुन, खुली तेन वायुका सेवन, कच्चे आम दोप हों तब तक भोजन और कसैते पदार्थका सेवन, इन सबसे रोगीको आमहपूर्वक बचाना चाहिये। (च० चि० ३।१३६)

जलपान और भोजन कर लेनेपर, लहुनवालेको चीए। और अजीर्ण्युक रोगीको और तृपा अधिक लगती हो उसे संशोधन या संशमन, इनमेंसे एक भी ओषिय न दें (मात्र पाचन ओषिय दें)। किन्तु, वालक, वृद्ध, स्त्री और सुकुमारोंके लिए यह नियम नहीं है।

नये उत्रर प्रकोपमें दिनमें नहीं सोना चाहिए, कारण दिनमें सोनेसे कफगृद्धि होती है; किन्तु निर्वेल, चिन्तातुर, बालक और गृद्धों के लिये यह नियम
नहीं है। एवं ग्रीटम ऋतुमें थोड़े समय तक दिनमें विश्रान्ति लेनेमें आपिरा
नहीं मानी है।

तरुण जबर—रोगीको तरुण जबरमें कसैले रसयुक्त ओषधिका कपाय (काय) नहीं देना चाहिए, क्योंकि कषाय देनेसे बढ़े हुए दोष अपने मार्गको छोड़कर आममें सम्मिलित हो जाते हैं और फिर उनको दूर करने या पचन करनेमें बहुत त्रास पहुँचता है। (च० चि० ३।१५६-१६०)

यदि कोई चिकित्सक उत्रर रोगीको अज्ञानवश्च या भूलसे कपाय रस वाली ओपधिका काथ विशेष मात्रामें दे देवेगा, तो आध्मान आदि उपद्रव उत्पन्न हो जायेंगे। सत्र प्रकारके उत्ररोंमें विशेषतः पहले पित्तप्रकोष होता है। अतः पित्तप्रकोषक विकित्सा नहीं करनी चाहिए ।

अनेक रोगियोंको निद्रा नहीं आती या वहुत कम आती है, अत: निद्रा लानेके लिए कस्तूर्याद वटी या पीपलामूल और गुड़, अयदा शांगको शहदके साथ मिलाकर रेना चाहिये। अलावा हाथ पैरांके तलोंमें कांसीकी कटोरीसे घीकी मालिक करनी चाहिये।

दबर चले जानेके पश्चान् भी जब तक दारीरमें बल न आ आ जाय, तब तक व्यायाम, मैथुन, रनान, श्रमण, परिश्रम, शीतल जल और शीतल वायुका सेवन, इन मबसे आप्रहर्मक बचना चाहिये, अन्यथा पुनः दबर आजायगा या इतर नूतन रोगकी उत्पत्ति हो जायगी, अथवा बहुत काल तक निर्वलता बनी रहेगी।

जिस रोगीका हृदय कमजोर हो, उसको भूलकर भी वच्छनाभ प्रधान क्षेपिध न हैं। यदि दें तो बहुत कम मात्रामें हैं, कारण, वच्छनाभ हृदयकी गितको शिथिल बनाजा है। गद सुरारि रत (रमतन्त्रतार व सिद्धप्रयोगसंग्रह) में वच्छनाभका परिमाण बहुत कम है। एवं लक्ष्मीनारायण रसमें हृदयकी पीष्टिक ओपिध (हिंगुल और अभक्ष भस्म) मिलाई है, इससे हृदयको वाधा नहीं पहुँचतो। यदि निर्वल हृदय वाले रोगीको वच्छनाभ प्रधान ओपिध दी जाय, तो सायमें लक्ष्मीविलास रस या अभक्ष भस्मकी योजना करनी चाहिये।

(१) जुद्र ज्वर

रसगत ज्वर-हरारत-फेनिकयुला (Febricula)

निदान—सूर्यके तापका अधिक सेत्रन, जागरण, अधिक अम, ऋतु पंरिवर्तन, अस्यिक आहारका सेत्रन (असंयम-Intemperance) अज्ञात कारण (Idiopathic) और अपचनसे आमगृद्धि और वद्धकोष्ठ होते हैं। फिर वात आदि धातुका आमसे सम्यन्य होनेपर रस धातुमें तिकृति होकर क्वर आजाता है। इस क्षुद्रक्वरमें बात, पित्त अयवा ककमेंसे एक या दो के मिश्रित अस्पष्ट छत्तण प्रतीत होते हैं।

त्तक्षण—अरुचि, अजीर्ण, पेटमें भारीपन, वेचैनी, उवाक, वमन, तन्द्रा, आलस्य, जुधानाश, मलावरोध आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

ज्ञुद्रुज्यर चिकित्सा—इस ज्वरमें अधिकारीके लिये उपवास सर्शेत्तम उपचार है। इस ज्वरके प्रारम्भमें भोजन और शमन औपिध नहीं देनी चाहिये। बहुधा एक दिन लहुन करनेपर आम पक जाते हैं। फिर ज्ञुधा, कृशता, लघुना, ज्वरके वेगमें कमी, मनमें वेचैनीका अभाव, अधोवायुकी प्रवृत्ति इत्यादि निरामज्वर (पके ज्वर) के लच्चण प्रतीत होनेपर शमन ओपिं देवें। जब तक दोष कच्चे हों, तब तक संशमन ओषिं न दें; पाचन ओपिंग देवें। (डाक्टरीं मत अनुसार मलावरोध हो तो विरेचन और उबाक हो तो वामक ओपिंग दी जाती है। फिर ज्वर रहनेपर स्वेदल और मूत्रल ओपिंग देते हैं।

उपवास करनेपर नमक और कालीमिर्च लगाकर १०-२० मुनक्का खानेको दें, जल गर्म कर जीतल किया हुआ पिलावें। दूसरे दिन चाय, थोड़ा दूध अथवा मोसम्बीका रस दें। तीसरे दिन (बिलकुल ताप चला जानेपर खानेको गेहूँकी रोटी, मूँगकी दाल, परवल या चोलाई हा ज्ञाक, पौदीनेकी चटनी, आरम्बधादि कल्क, अदरक आदिकी चटनी तथा सोंठ, लौंग आदि मसाला देवें।

्वर निकल जानेपर रोगीको हल्का-सा पथ्य देना चाहिये। पथ्य विगड़नेसे ज्वर फिर आजाता है; अतः उस समय वड़ी सावधानी रखनी चाहिये। केवल पख्चमुष्टि यूषपर रोगी रह जाय, तो उत्तम है। न रह सके, तो लघु-भोजन आदि सम्हालपूर्वक दें।

इनके अतिरिक्त पृथक् पृथक् लक्ष्मणोंके लिए अनेक ओषधियां लिखी हैं, उनमेंसे आवश्यकता अनुसार विचारपूर्वक उपयोग करें।

त्राप्त पाचनार्थ —(१) धनिया और परवलके पत्ते १-१ तोला ले, जौकुट कर १६ गुने जलमें उबाल, अर्धात्रशेष क्राय करके पिलावें। इससे आमपचन, अग्नि प्रदीप्त, मलभेद, कफनाश और वात-पित्तका अनुलोमन होता है।

- (२) शॉबला, चित्रकम्ल, हरड़, पीपल और सैंधानमक, इन ५ औविधयोंको मिला, कूटकर ४ माशे निवाये जलके साथ देनेसे अपचन दूर होकर उत्रक्ता शमन हो जाता है।
- (३) चिरायता, कुटकी, नागरमोथा, गिलोय, सांठ, पाठा, खस और नेत्र-बाला, इन ८ औषधियोंको मिला, २ तोलेका क्याय कर पिला देनेसे मलावरोध सह ज्यर दूर हो जाता है।

दोष संग्रमनार्थं सब जबरोपर—(१) श्वेत पुनर्नवा, वेल छाल और लाल पुनर्नवाको १-१ तोले लेकर २४ तोले दूध और ६: तोले जल मिला, उबाल, दूध शेप रहनेपर उतार, छानकर पिलावें। इस दूधसे मूत्रद्वारा निप निकल कर जबर शमन होता है।

- (२) शीशमकी छाल २ तोलेको जल ६४ तोले और दूध १६ तोलेके साय मिला, उत्राल, दुग्धावशेष क्याब करके पिलानेसे उत्रर शमन हो जाते हैं।
 - (३) नरसल, चेंतकी जड़, मूर्वी और देवदारुका क्वाय करके पिलावें । या

त्रिफलाके क्वायमें घी मिलाकर पिलानेसे आमाशय और अन्त्रस्य दूषित रसका पचन होकर रस गत ज्वर दूर हो जाता है।

- (४) अनन्ता (जवासा), नेत्रवाला, नागरमोया, सांठ और कुटकीका चूर्ण ६ मारो सूर्योदयके पहले निवाये जल हे साथ देनेसे आमका पचन और मलका भेदन होकर ज्वरका दामन होता है।
- (४) गिलोय, धनिया, नीमकी अन्तर छाल, पद्माख और लालचन्दनको मिला, २॥ तोलेका क्वायकर पिलानेमें जुद्र ज्यरका शमन होता है, तथा अपचन, दाह, उवाक, तृपा, वमन और अरुचि दूर होते हैं।

शास्त्रोक्त सिद्ध ओपिधयोंमेंहे इस उत्ररपर दोप पत्तन और ताप शमनार्थ निम्न ओपिधयाँ दी जाती हैं।

जबरुष्त स्रोपिधयाँ क्ष-मृत्यु जय रस, प्रवालिप्टी, महासुदर्शन चूर्ण, जयावटी, जयंती वटी, कंटकार्यादि क्वाय, किपत्यादि यवागू, जबरहर अर्क, करंजादि वटी, इनमेंसे अनुकून ओपिधका उपयोग करें। इनमेंसे मृत्यु जय रस और महासुदर्शन चूर्ण का उपयोग हम अधिक परिमाणमें करते हैं।

मृत्यु अयः महा पुदर्शन, जयाजंयती वटी, करंजादि वटी ये सब दोपको पचाकर ज्वरको दूर करती हैं। प्रवालिपिटी ज्वर दोपको पचाती है और शक्तिका संरचण करती है। ज्वरहर अर्क स्वेद लाकर बढ़े हुए ज्वरका हास कराती है।

मलावरोध हो, तो-आरग्वपादि कःथ द्वितीय विधि (आरोग्यपछ्वक), उबर-केश्चरी वटी, अश्वकंचुकी रस, त्रिवृतादि कपाय, इनमेंसे एक औपिध देवें। ये सब औपिधयाँ बद्ध होष्ठको दूरकर उबरका शमन करती हैं। इनमेंसे उबर-केशरीका उपयोग हम अधिक प्रमाणमें करते हैं।

दाह तथा और वमन हो, तो —गुहूच्यादि काथ और गोदन्ती भस्म देवें। पतले दस्त, कफ और जुकाम हो तो—आनन्दभैरव रस, दुर्जलजेता रस, गदमुरारि रस, नागगुटिका, सञ्जीवनी वटी, इनमेंसे एक ओपधि देवें।

इनमेंसे आनन्दभेरव रस और संजीवनी वटीको हम विशेष रूपसे उपयोगमें लेते रहते हैं। किसी किसी समय इतर औपिधयोंको भी प्रयोगमें लाते हैं।

यदि ताप जल्दी नहीं उतरता, खूब तेज रहता है, उसको उतारनेके लिये

क्षेड्स ग्रन्थमें औषित्रयोंके नाम दिये हैं। ये सब औपवालयकी ओरसे प्रकाशित "रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंग्रह" में से लिखे हैं। बतः उन अपिवियोंकी बनानेकी विधि, मात्रा, गुण बादिका वर्णन उस ग्रन्थमें देखें।

हम पाचन रूपसे रत्निगरी रस देते हैं। इस रसायनके सेवनसे उष्णताकी वृद्धि होकर ४-६ घएटेमें भीतरका विष जल जाता है; और प्रस्वेद आकर ताप उत्तर जाता है। अधिक दिनों तक त्रास पहुँचानेवाले तापमें वालक, प्रसूता और वृद्धोंके लिये भी यह रत्निगरी रस निर्भयतापूर्वक दिया जाता है।

ज्वर लक्षण चिकित्सा

ज्वर रोगमें प्रायः श्वास, मूच्छी, अरुचि, वमन, प्यास, अतिसार, उदरशूल, आफरा, मछावरोध, हिका, कास, दाह, शिरदर्द, जुकाम, कर्णनाद, निद्रानाश, प्रलाप आदि छच्यों मैसे न्यूनाधिक साथमें रहते हैं। इनमेंसे, जब कोई अधिक दु:खदायी होता है. तब मूलरोगकी चिकित्साके साथ-साथ छच्चणके अनुरोधसे निम्नानुसार ओषधि दी जाती है।

१. श्वास हो, तो-

- १. पीपक्र, कायफल और काकड़।सिंगीका चूर्ण ४-६ रत्ती दिनमें ३ समय शहरके साथ दें।
- २. मुख्य ओषधिको ही अदरकके रस और शहदमें दें।
- अभ्रकमस्म आध-आध रत्ती और ६४ प्रहरी पीपल २-२ रत्ती शहदके साथ दिनमें ३ समय चटावें।
- ४. दशमूल कायमें पुष्करमूलका चूर्ण डालकर पिलावें, अथवा अष्टादशांग काय दें।

कफसुखानेकी आधश्यकता हो, तो—महसिंदूर या शृंगभस्म शहदके साथ दें। अथवा वातेभकेसरी या अचिन्त्य शक्ति रस दें।

दृषित कफ वाहर निकालना हो, तो—समीरपन्नगरस, शृंगभस्म (मिश्री के साथ) या कफ-कर्त्तनरस, इनमेंसे कोई एक ओषि देवें।

२—मूच्छा हो, तो—संचेतनी वटी, कग्तूरीभैग्व रस, हेमगर्भपोटलीरस, इनमेंसे उपद्रवोंका विचारकर उचित ओषि दें। इनमें संचेतनी वटी अधिक उप है, अत: सम्हारूपूर्वक दें; अथवा कस्तूरी आध से एक रत्ती या ६४ प्रह्री पीपल २-२ रत्ती शहदके साथ देनेसे वेहोशी दूर होती है। यदि रोगी विल्कुल अचेत है, तो पहले सूचिवेध, अंजन और नस्यका प्रयोग करें।

स्चिवेश--सूचिकाभरण रस या लघु सूचिकाभरण रस इनमेंसे एकको सुईके अप्रभागपर रहे, उतना लेकर सिरके मध्यमें वाल निकाल, रक्त निकाल, इसपर मसल देनेसे तत्काल मूच्छी दूर होती है।

नस्य-मूच्छीन्तक नस्य या श्वासकुठाररस सुँघानेसे वेहोशी दूर होती है।

ग्रंजन-प्रचेतानाम गुटिका या अञ्जनरसका अञ्जन करनेसे चेतना आजाती है।

३ छठचि हो, तो---

- १. विजीरेकी केशर, घी और सैंधानमक मिळाकर योदा-योहा चटार्वे ।
- २. ऑक्ला, मुनका और मिश्री मिला चटनी पीसंकर देवें ।
- ३. अद्रकके रसमें शहद मिलाकर चटावें।
- ४. आरम्बधादि कल्क चटावें।
- श्र. जीर्गंडचर हो, तो पीपल ६४ प्रहरी और गिलोय सत्व २-२ रत्ती शहदके साथ देते रहनेसे जीर्गाडचर, अग्निमांग, अरुचि, श्वास, कास, शिरदर्द, वाह, व्याकुलता आदि दूर होते हैं।
- ६. पित्तवृद्धिसे अरुचि हो तो—सितोपलादि चूर्ण २ मारो और प्रवाल पिष्टी १ से २ रत्ती या वरादिका भरम ३ रत्ती निलाहर शहरके साथ देनेसे सूक्ष्म ज्वर, दाह, निद्रानाश, मुखपाक, खट्टी डकार आना, अग्निमांच और शोप शमन होते हैं।
- अरुचि, मन्द्राग्नि, सलावरोध और कफाधिकता हो तो—लवणभास्कर चूर्ण १-३ मारो दिनमें २ समय देवें।
- ८. मुँहमें दुर्गन्य और चिपचिपापन हो तो--त्रिकटुके काय या अदरकके रसके कुछे करावें।

४. हल्लास और वमन--

- पित्तपापड़ेके कायमें शहर भिलाकर पिलानेसे उवाक और वमन दूर होते हैं।
- २. वान्तिहृद्रस या एलादि चूर्ण शहद-मिश्रीके साथ दें।
- ३. पीपल (अश्वत्य) की खालको जला, राख कर, १६ गुने जलमें ३ घएटे भिगो, ऊपरसे नितरे हुए जलमेंसे थोड़ा-थोड़ा पिलाते रहनेसे वमन दूर हो जाती है।
- पतले व्स्त और वसन हो तो वेलिंगिरी और आमकी गुठलीके काथमें शहद मिश्री मिलाकर पिलावें।
- ४. हिक्का और वमत हो तो--जायफनको चावलोंके घोवनमें विसकर पिलावें या हिकान्तक रस १-१ रत्ती विजीरेके रस या ज्ञहदके साथ देवें।
 - ६. तृषा हो, तो-
- १. वड़ी इलायचीको भूनकर घोड़े-थोड़े दाने खिलानेसे तृषा और अतिसार ू दूर होते हैं।

- २. बड़की जटा, ऑवला, धानकी खील, क्रूड और कमलगट्टे की गिरीको सस-भाग मिला, चूर्णकर शहदमें १-१ मारोकी गोली बनाकर-मुँहमें रखावें।
- ३. मुँहमें आल् वुखारा, मुनका, या आँवला रखावें।
- ४. सौंकको कूट १६ गुने जलमें १ घरटे भिगो, मसल छान शहद मिलाकर पिलावें; या सौंकका अर्क पिलावें।
- ५. पडंगपानीय पिळावें; या कंटकार्यादि क्याय (दूसरी विधि) देनेसे दाह, तृपा, अरुचि, वमन, कास और शूळ नष्ट होते हैं।
- ६. कुमुरेश्वर रस या रसादि चूर्ण देनेसे प्यास दूर हो जाती है।
 ७. इतिसार हो, तो—उत्ररातिसारमें कही हुई ओषिय दें। यदि नित्त उत्ररमें पतले दस्त लगते हों, तो नागरादि कवाथ (चौथी विधि), आनन्द-भैरव रस, सूतराजरस और कनकसुन्दर रसमेंसे एक औषि देवें। यदि मलमें दुर्गन्थ हो, तो सूतराज या कनकसुन्दर देवें। इनमें सूतराज अधिक उप है। इसलिये उसका उपयोग सम्हालपूर्वक करें।

सूचना - अतिसार बलात्कार पूर्वक जल्दी बन्द करनेका प्रयस्त न करें। जबर उत्तरनेपर अतिसार न मिटे, तो लघुगंगावर चूर्ण या इतर प्राही ओषधि देनी चाहिये।

अफीम वाली ओषधि दूपित मल हो, तब तक नहीं देनी चाहिये।

- प्त. उद्रश्नुल और आफरा हो, तो—
- १. देवदारु, सफेद बच, छूठ, शतावर, हींग और सैंघानमकको नींवृके रस या कांजीमें पीस, गरमकर उदरपर लेप करें। इस लेपको देवदार्वादि षट्क कहते हैं। आफरा दूर करनेके लिए अति हितकर है।
- २. पंचसम चूर्ण निवाये जलके साथ दें, या त्रिकट्वादि वर्ति गुदामें चढानेसे आफरा शीव ही शमन हो जाता है।
- 3. एरएड तैल उदरपर धीरे धीरे हायसे मलें, फिर रवरकी थैली, बोतल या लौटेमें गरम जल भरकर सेक करें।
 - ६. मलावरोध हो, तो-
- १. निशोयका चूर्ण शहदके साथ दें।
- २. उत्रर केशरी वटी, अश्वकंचुकी रस या आरम्वधादि क्वाय (दूसरी विधि) इनमेंसे एक ओषधि दें।
- ३. अरएडीका तैल या अन्य सारक ओपिंघ विचार करके दें। वालकोंको

िलसरीनकी बत्ती (सपोभीटरी) गुदामें चढ़ानेसे दस्त साफ आजाता है।

- १. वकरीके दूधमें सींठ डाल, औटा, निवायाकर १०-१० तोले, दो-दो घर्ष्टे पर पिलावें।
- २. पीपलके क्वायमें हींग डालकर पिलावें।
- ३. हालो (चन्द्रसूर) का क्वाथ कर विलावें।
- ४. उड़ होंका धूमपान करावें, या हींगकी धूनी दें।
- ५. १-१ माज्ञा सोंठ २-२ मारो गुड़में मिलाकर २-२ घएटेपर २-३ बार खिलावें और सोंठका चूर्ण सुंघावें।
- ६. जिह्नापर त्रिकटु मिला हुआ त्रिकला लगाकर दोहन करें।
- ७. हिकान्तक रस, सृतरोखर या आरोग्यवर्छिनीमेंसे एक ओपिध देवें । ११. कास हो, तो—कफ रहित शुष्क वात प्रधान कासमें कर्पूरादि वटी या अतिविपादि वटी मुँहमें रखें, और प्रवाल पिष्टी १-१ रत्ती दिनमें २ समय शहद, गिलोय सत्वके साथ देते रहें ।

पित्त प्रधान हो, तो कासमर्दनवटी मुँहमें रखकर रस चूसें; अथवा लडक सपिस्तां चटावें; या शुष्क कासहर क्वाथ पिलावें।

कफकास हो, तो --शृंगभस्म २-२ रत्ती दिनमें ३ समय शहदके साथ दें। यदि कफ बाहर निकालना हो तो मिश्रीके साथ देवें, अयदा अश्रक भस्म शहद-पीपलके साथ दें; या मरिचादि वटी दें।

१२ दाह हो, तो-

- मौक्तिक पिष्टी १ रत्ती (या प्रवाल पिष्टी २ रत्ती) और गिलोय सन्न ४ रत्ती मिलाकर शहदके साथ दें।
- २. कामदुघा रस, पर्पटादि काय या अमृताष्टक काथ दें।
- इ. कुकरोंधेके रस या बकरीके दूध की मालिश करें। अथवा पलास, वेर या नीमके कोमल पत्तोंको नींवूके रसमें पीस, शरीरपर लेप करनेसे दाह शमन होकर पित्त ज्वर दूर होता है।
- ४. काली गूलर (काकोदुम्बर) और मुनकाका काय कर पिलानेसे भन्तर्दाह पित्तप्रकोप और करउशोष दूर होते हैं।
- १३. शिरदर्द—पित्तप्रकोपजनित हो तो शतधौत घृतकी शिरपर मालिश करें; या चन्दन और कपूर पीसकर कपाछ पर लगावें; अथवा केशरको घृतमें पीसकर सुँचावें; या अन्य शीतल उपचार करें।

शिरोरोग वातज या कफज है, तो शिरःशूलान्तक बाम लगावें। या

लोंगको जलके साथ पोस, गरम कर कपालपर लेप करें। यदि मलावरोधजन्य है, तो गलावरोधको दूर करनेका प्रयत्न करें। तीक्ष्ण कफ वातज दर्देंगें। शिरः शूलान्तक नस्य सुँघानेसे जुकाम, शिरदर्द, तन्द्रा और श्वासावरोध दूर होते हैं।

१४ जुकाम हो, तो—प्रतिश्यायह (क्त्राय, सुदर्शन चूर्ण, नाग गुटिका, आनन्द भैरव रस, मृत्यु जय रस, इनमेंसे एक ओएधि देवें, पित्तप्रधान है तो मधुकादि हिम देवें।

सुँवानेके लिये नजलानाशक नस्यको प्रयोगमें लावें।

१४. कर्णनाद हो, तो — पोपल, हींग, बच और लहसुनको कड़वे तेलमें पका २-२ वूँ दें कानमें डालनेसे कानमें शब्द होनेकी व्यथा दूर होती हैं; अधवा चार तैलकी २-२ वूँ दें डालें।

१६. निद्रानश्य—(इन्सोम्निया Insomnia) में--

- स्तरोखर, मौक्तिक पिष्टी या प्रवाल पिष्टी दें अथवा वातकुलान्तक रस या कस्तूर्यादि वटी देवें।
- २. शिरपर कदुदू तैल (रोगन इद्दू), काहूके तैल या चन्दनादि तैलकी माज्ञित करें।
- ३. एरंडके भौरा (मंजरी Bunch) को दूधके साथ मिला, पीसकर कपाल और कानके पास थोड़ा मर्दन करें।
- ४. मकोय, काकजंघा, काकनासा (कौआठोडी) या सहदेवीमेंसे किसीकी जड़को शिरपर बांध देवें।

१७. प्रलाप (डिलिरियम Delirium) में चिन्ताजनक, धीरे धीरे अस्पष्ट बड़बड़ाना (Low muttering type) ये लच्या होनेपर मौक्तिक पिष्टी, सूतशेखर या कस्तूर्याद वटी दें। इनमें कस्तूर्याद वटीमें अफीम आता है, इस लिये मलावरोध हो, तो कस्तूरी भैरव रस या दूसरी ओषधि देवें। कस्तूर्याद वटीसे प्रलाप, उन्माद और निद्रानाश सत्यर दूर हो जाते हैं। सूतशेखर वात-पित्तप्रकोप जनित दोषमें अति हितकारक है। यदि केवल पित्तप्रकोप है, तो मौक्तिक पिष्टीको प्रयोगमें लाना चाहिए।

तीव वातप्रकोपज प्रलाप पर—रोगी अपना हाथ चलाता ही रहे, वस्तांको खेंचता रहे, वायुमें उड़ने बाली वस्तुको पकड़नेका प्रयत्न करे, भागने दौड़नेका प्रयत्न करे आदि वातवाहिनियोंके शुट्ध होनेपर लच्चण प्रकट होते हैं। उनपर हिंगुकपूर वटी (ब्राह्मी क्यायके साथ), महावातविध्यंसन रस या अष्टादशांग क्याय (दूसरी विधि हैना चाहिये)।

चि० प्र० नं० १६

(२) वातज्वर ।

लच्चण—वातः वरसें कम्प, विषम वेग (क्वचित् ब्वर अधिक क्वचित् कम), कएठ, होठ और मुँहका सूखना, निद्रानाश, छींक आनेमें प्रतिवन्ध, रोमहर्ष, अंगोंका अकड़ना, प्रलाप, रवचा शुष्क होना, शिर, हृदय और सारे शरीरमें पीड़ा, मुँहका स्वाद विगड़ जाना, मलका रंग काला हो जाना, मलावरोध, बार वार जम्भाई आना, अफारा और शूल, ये लच्चण प्रतीत होते हैं। उष्णता प्रायः १०२० से १०४० हिपी तक हो जाती है। +

एलोपेथी: मत अनुसार यह उत्तर अविराम क्षुद्र ह्यर (Continuous Febricula) के अन्तर्गत माना जायगा। अविराम अर्थात् सतत यने रहने वाले उत्तरोंमें मधुरा, प्रलापक, गर्दनतोड़ युखार, प्रन्थिक, संतत, विषम, कर्टरोहिणी, इन्फ्लुएब्मा, विसर्प आदि अनेक हैं। इन सवमें उत्तरोत्पादक विष प्रायः बाहरसे प्रवेशित होता है; तब इस उत्तरका विष पचनेन्द्रिय संस्थानमें इत्पन्नहोता है।

यद्यपि प्रारम्भमें असंकामक और संकामकका स्पष्ट भेद विदित नहीं होता। संशोधन और पाचन उपचार करनेपर अविराम क्षुद्र हतर ग्रमन हो जाता है, किन्तु इतर कायम रहते हैं। किन्तु किसीको विशेष लक्षण पहलेसे उपस्थित हुआ हो, तो उपचार भेद हो सकता है।

एतोपैथिक निदान—आहारका व्यतिकम, सूर्यके तापमें भ्रमण, शीत छग जाना, अति परिश्रम और दूषित आहार या जलका सेवन आदि कारणोंसे इसकी उत्पत्ति होती है। यह ब्वर कीटाणु जनित ब्वरोंसे पृथक् नहीं हो सकता इस हेतुसे आधुनिक प्रणालीमें इसे स्थान नहीं दिया।

इस उनरके उतरनेपर अधिक प्रस्वेद आता है। यह अकस्मात् आक्रमण करता है एवं अन्य उचरों के विशेष लच्चण इसमें नहीं मिलते।

सानान्य लक्षण—देहकी उष्णता, जिह्वा काँ टेदार, नाड़ी द्रुत, भारी और दृढ़, कपालमें वेदना, कमर और हाय पैर फूटना, अन्तिमान्च, कभी-कभी प्रलाप, मलावरोध, पेशाब के आपेत्तिक गुरुत्वकी वृद्धि, पेशाब परिमाण कम और गहरे रंगका होना आदि लक्षण प्रकट होते हैं।

यदि यह उबर एक दिन या कम समय तक रहे तो उसे अल्पकाल स्थायी (Ephemeral Fever) और ७ दिन तक रहे तो मध्यम कालस्थायी ज्वर

⁺ वेपयुर्विषमो वेगः कण्ठौष्ठपरिशोषणम् । निद्रानाशः क्षवस्तम्भो गात्राणां रौक्ष्यमेव च ॥ शिरोहृद्गात्ररुग्वक्तवैरस्यं गाढविट्कताः, सूलाष्माने जुम्भणञ्च भवन्त्यनिलक्षे ज्वरे ॥

Febricula) कहते हैं। ज्वर अधिक दिन रहे तो प्रवल लच्चा नहीं होते किन्तु आमाशय और अन्त्रके विकारके लच्चण प्रधानरूपसे भासते हैं। १ सप्ताहमें यदि शमन न हो तो अनियमित स्वलप विराम स्वरूप धारण करता है। यदि आमाशय या अन्त्रके लच्चण प्रवल हों, तो उसे अपचन जनित ज्वर (Gastric fever) कहते हैं।

यह स्वर प्रीष्म और वर्षा ऋतुमें आता है, तब अतिशय तृषा, कर्ण्ठशोष, जिह्ना रक्त होना, नाड़ीकी हढ़ता और भारीपन, मलावरोध, शिरदर्द, मुख लाल हो नाना, उबाक और पित्तप्रधान वमन आदि लक्त्या प्रतीत होते हैं। किसी-किसीको चक्कर आना, निद्रानाश, प्रलाप, वेहोशी भी होते हैं।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

चद्रके विकार जनित होनेपर संशोधन-चिकित्सा-वमन-विरेचनका पहले प्रयोग करना चाहिये।

आमाश्य और अन्त्रको शुद्ध करनेके पश्चात् शेष लक्षणोंपर लक्ष्य रख कर चिकित्सा करनी चाहिये।

स्वेदल और मूत्रल ओषधि देनेपर अनेकोंको लाभ हो जाता है।

रोग शमन होनेपर लघु पौष्टिक आहार और बल्य ओषि सुवर्ण वसंत या लघु वसंत आदिकी व्यवस्था करनी चाहिये।

आयुर्वेदके मतानुसार इस ज्वरमें पहले कच्चे आमको पाचन करनेका ही प्रयत्न करना चाहिये। आम पाचनके लिये अच्छी क्षुधा न लगे तब तक (२-३ दिन तक) लङ्घन कराना उत्तम है। फिर पाचन ओषि देनेसे सत्वर लाभ हो जाता है, इसलिये मृदु विरेचन (एरएड तैल आदि) देनेसे या ज्वर केसरी वटी देनेसे कोष्ठ शुद्धि होकर ताप शमन हो जाता है।

पाचन चिकित्सा ।

(१) जतांत्री और गिलोयका स्वरस आध आध तोला और गुड़ ३ मारी मिलाकर खिलावें।

- (२) गिलोय पीपेल हूंल और सोंठ; या सोंठ, चिरायता, नागरमोथा और गिलोय; अथवा धितयां, देन्तरारु, छोटी कटेली और सोंठ, इन ३ मेंसे कोई भी एक प्रकारक कीय कर, शहर मिलाकर पिलानेसे दोष पचन होकर वातज ज्वर निवृत्त हो जाता है।
- (३) पीपलामूल, पित्तपाप हों। अङ्क्षेक्के पत्ते, भारंगी, सोंठ और गिलोयका क्वाय पिलानेसे उपद्रवासह तीत्र व्युत्तव्वर नष्ट हो जाता है।

(४) गिलोय, सोंठ, नागरमोया और धनास:का क्याय पिलानेसे . कच्चे

आमका पचन होकर ज्वर दूर हो जाता है।

- (५) लवंगादि कपाय—लींग १ माज्ञा, कालीमिर्च ३ मारी तथा सौंक, पोदीना, मुलहठी, सोंठ और गिलोय १-१ तोला मिला, क्वाय कर १ हिस्से करें। दिनमें ३ समय ३-३ मारी मिश्री मिलाकर पिलावें। इस लवंगादि क्यायसे प्रस्वेद आता है, तथा आम पचन और वात ज्ञामन होकर ब्वर उत्तर जाता है।
- (६) वित्वादि क्याथ—वेल, अरल्, गम्भारी, पाढल, इन सबकी छाल १-१ तोला मिला क्यायके २ हिस्से करें और दिनमें २ समय प्रातः सायं पिलावें।
- (७) पीपलामूलादि क्वाथ—पीपलामूल, सोंठ, गिळोय १-१ तोला मिला क्वायकर दिनमें ३ वार पिलावें।
- (न) चिरायता, नागर मोया, गिलोय, सुगन्यवाला, छोटी कटेरी, बड़ी कटेरी, गोखरू, शालपर्णी और पृश्तिपर्णी इन ओपिधयोंको समभाग मिलाकर २-२ तोलेका क्याय करें। फिर २ हिस्से दिनमें २ समय पिलावें।
- (६) क्षामला, धनियां और गिलोयका क्वाय भी वात ब्वरको नष्ट करता है।
- (१०) छोटी पीपल, अनन्तमूल, मुनक्का, सोंफ, सन्हालुके बीज, इन सब को समभाग मिलाकर १-१ तोलेका काय करें। उसमें थोड़ा शहद या शकर मिलाकर पिलावें। इसी तरह दिनमें १ बार ताजा क्याय बनाकर देवें। यह उत्रको पाचन करनेके लिये उत्तम ओपिं है।
- (११) रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंप्रहमें दी हुई निम्न ओषधियाँ इस ज्वरमें आम पाचनार्थ हितकारक हैं। रत्निगरी रस, वृहत्पश्चमूल कवाय, कंट-कार्यादि कवाय, आरम्बधादि कवाय (दूसरी विधि), पिप्पल्यादि कवाय, महासुदर्शन चूर्ण, लघु सुदर्शन चूर्ण, ज्वरहर अर्क, प्रवाल पिष्टो और मृत्युज्य रस, इनमेंसे अनुकूल ओपधिको प्रयोगमें लावें। इ द्वें सुत्युज्य रस आमका पचनकर ज्वरको दूर कर देता है। क्ष यदि रसायन पि न देनी हो, तो सुर्शन चूर्ण हितावह है। सुदर्शन चूर्णके उपयोगमें ज्वरंकी जाति, प्रकृति, ऋषु या आयुके विशेष विचारकी आवश्यकता नहीं है।

यदि मलावरोध है, तो आम पक जाने पर-- ज्वरकेसरी वैधी या अध-

क्षि किन्तु बढ़ते हुये जनरमें मृत्युक्षय रस या इवर् जनर शामक ओषि न दी जाय तो बच्छा। जनर उतरने लगे उस समय या उत्तर जानेपर ओषि देनेसे शारीरिक शक्तिको हानि नहीं पहुँचती।

कंचुकी रस देवें। ज्वरकेसरी वटीसे कब्ज, आम और अफारा आदि लक्षण दूर होकर ज्वरका शमन हो जाता है। यदि २-४ घएटेमें दस्त न आवें; तो पुनः दूसरी मात्रा देनी चाहिये। ज्वरकेसरी यह अश्वकंचुकीका ही सौम्य पाठ है, केवल हरताल कम की है। वातप्रकोप अधिक हो और हरतालकी उष्णता सहन हो सके, तो अश्वकंचुकी रस विशेष अनुकूल रहता है।

ज्वरष्त स्त्रन्य स्त्रोषधियां—महाज्वरांकुश रस (प्रथमविधि), विश्वतापहरण रसः त्रिभुवन कीर्ति रस और सूतराज रस अनुपान अदरकका रस और मिश्री या चित्रकमूळ और त्रिकटु, सौन्य औषधियों में करआदि वटी, जया या जयन्ती वटी, ये सब उपकारक हैं। इन सबका अनेक वार हमने अनुभव किया है।

सहन हो सके इतने अंशमें लंघन करा पाचनार्थ छवंगादि कषाय देवें। मछावरोध हो, तो ज्वरकेसरी या अश्वकंचुकी; बद्धकोष्ट न हो तो मृत्युक्तय, महाज्वरांकुश और संजीवनीमेंसे एक ओषि रोगकी अवस्यानुसार हम देते रहते हैं।

जिनसे बच्छनाभ वाली ओपिन सहन नहीं हो सकती, उनको करंजादि वटी या सुदर्शनचूर्ण और ऊपर लिखे हुए लवंगादि कपाय ही देते हैं।

सिंधस्थानमें पीड़ा हो, तो-बालुका स्वेद दें। बालुकाको भिट्टीके वर्तनमें गरमकर, कपड़ेकी पोटलीसे बाँघ, काँजीसे बुमाकर सेक करें। इस स्वेदसे वात-कफ प्रकोप, शिरःशूल, हृदयव्यथा, जम्भाई, पैर शून्य होजाना, हड़फूटन, जड़ता, ठोड़ी जकड़ना, रोंगटे खड़े होना इत्यादि वेदना शमन होती है।

अफारा हो, तो—पहले र्घारे हायसे एरंड तैल मलें, फिर रवरकी थैली, वोतल या लोटेमें गरम जल भरकर सेक करें। या लवणोंकी चिकित्सामें लिखा हुआ दारुण्टक लेप उदरपर करें।

शुष्ककास हो, तो — कर्पूरादि वटी अथवा कासमर्दन वटीकी १-१ गोली मुँहमें रखकर रस चूँसते रहें, या बहेड़ाका छिल्का मुँहमें रखें, अथवा नागर वेलके पानमें पीपल, बच, अजवायन डाल, मुँहमें रखकर चूँसें। कपूर १-१ रत्ती छटांक भर दूधमें डाल र दिनमें ३ बार पिलावें।

स्वना—पीनेको जल शौटाया हुआ कुछ गुनगुना थोड़ा घोडा देते रहें। ज्वर अधिक हो, तत्र ताड़के पंखेसे धीरे धीरे वायु डालें।

३. पित्त ज्वर।

बच्चण—ज्वरका तीक्ष्ण वेग (१०४ डिपी या कचित् इससे भी अधिक), अतिसार (पतले पीले दस्त), निद्रा कम हो जाना, पित्तकी वसन, करठ, होठ, सुख और नाक पर्रे जाना, अति पसीना, प्रलाप (कचित् तीव ज्वर होनेपर बात संसर्गसे प्रल कि कि क्लों), मुँह कड्वा रहना, मून्र्छो (मोह), दाह, मद, तृपा, मल, मूत्र और नेत्रमें छुछ पीलापन, भ्रम (चक्कर), शिरदर्र, अरुचि और शीतल जल वायु सेवनकी इच्छा इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं। यह जबर विशेषतः भोजन पचनेके समय दोपहरको, मध्यरात्रिमें और शरद् ऋतुमें आता है। इन लच्चणों में से छुछ छुछ लच्चण प्रतीत होते हैं; सम नहीं। सब लच्चण वात-पित्त प्रधान सिलिपातमें मिलते हैं। क्ष

अतिसारसह भीपण अवस्थामें ज्वरातिसारकी भ्रान्ति हो जाती हैं। किन्तु ज्वर वेग, ज्वरातिसारकी अपेज्ञा पित्तज्वरमें अधिक रहता है, तथा रूपा, दाह, प्रलाप आदि चिह्न भी विशेष रूपमें रहते हैं।

कचित् त्वचाके अपर रक्तके चकते भी हो जाते हैं। कचित् इस पिचज्वरके लक्षण विषम ज्वर और मसूरिका एवं रोमान्तिकामें दृष्टिगोचर होते हैं, जिससे प्रारम्भ कालमें इनका पूर्णरूपसे विवेक नहीं हो सकता, दो दिन बाद लच्चणें के भेद हो जानेपर तीनों पृथक हो जाते हैं।

पलोपेथीमें कहे हुए लच्चण—इस मतके अनुसार यह न्वर फेनिक्युला (Febricula) के अन्तर्गत है। यदि भूलसे इसे मलेरिया मानकर किनाइन दिया जाय, तो रोगोपशम नहीं होता, बलिक वृद्धि हो जाती है। यह न्वर हण्ण प्रधान देशों में होता है।

कभी-कभी इस उत्ररमें आमाशय और अन्त्र दोनों आक्रान्त हो जाते हैं। तब डाक्टरीमें आमाशय अन्त्रविकारज उत्तर (गेर्ग़) इण्टेस्टाइनल फीवर Gastro-intestinal fever) कहलाता है, जो १४.२० दिन रहता है। किर मधुरा (टाइफॉइड) होनेका भ्रम कराता है। किन्तु मधुरामें उत्तापकी नियमित वृद्धि, हास, दंतमल, प्रलाप, पिटिकाएँ आदि लक्ष्ण होते हैं, वे प्रतीत नहीं होते। किर भी लक्ष्मीनारायण, प्रवालपिष्टी, गोदंती भरम, गिलोय सत्त्व, मधुरान्तक वटी, गुङ्कण्यदि काथ आदि ओपिध निःसंदेह लाम पहुँचाती हैं।

किसी किसीको यह जबर बढ़ जाता है। उत्ताप १०४° से १०७° हिपी पर्यन्त बढ़ जाता है। तब वह तीव्रतर जबर (हाइ पर पाइरेक्सिया) कहलाता है। १५ से ३० दिन तक रह जाता है। पारम्भके २ सप्ताह तक जबर कम नहीं होता। इस रोगमें जिह्वा शुद्ध और अक्तिव्रित, प्लोहा क्षीय व्यक्ति कि व्यक्तित, प्लोहा क्षीय व्यक्तित कि व्यक्तित सेव्यक्तित, में व्यक्तित सेव्यक्तित, चेव्यक्तित सेव्यक्तित स्वयक्तित सेव्यक्तित स्वयक्तित स्वयक्तित स्वयक्तित स्वयक्तित स्वयक्तित स्वयक्ति

क्षि वेगस्तीक्ष्णोऽतिसारश्च निद्राल्पत्वं तथा विमः ।
कण्ठौष्ठमुखनासानां पाकः स्वेदश्च जायते ॥
प्रलापो ववत्रकटुता मुच्छी दाहो मदस्तृपा ।
पीतविण्मूत्रनेत्रत्वं पैत्तिके श्रम एव च ॥

निका (Pupil) आकुञ्चित और व्याकुछता आदि छच्ण प्रतीत होते हैं, कभी-कभी प्रछाप भी होता है। यदि रोगका उपशम होता हो, तो रितीय सप्ताहमें सुधार होने छगता है। किसी-किसी रोगीको स्वाभाविक उत्तापकी प्राप्तिमें ६ सप्ताह छग जाते हैं।

रक्त परीचा करनेपर श्वेतागुओं की वृद्धि होती है। रक्त बाहर निका-छनेपर थोड़ी नायु लगनेके साथ जम जाता है। रक्तमें रोगोत्पादक कीटाग्रु नहीं मिलते।

सुवना—इसमें भूल करके किनाइन या अन्य प्रबल उष्ण ओपिध नहीं देनी चाहिये, अन्यथा हानि पहुँचती हैं। सुदर्शन चूर्ण, गोदन्ती भरम, प्रवाल पिष्टी, सूतरोखर, गिलोय सत्य, मधुरान्तक वटी आदि ओपिधयाँ हितकारक हैं।

पित्तज्वर चिक्तित्सा

त्रायमाणादि क्वाथ—त्रायमाण, मुलहठी, पीपलामूल, चिरायता, नागरमोथा, महुआ और बहेड़ा, इन ७ औषधियोंको समभाग मिला १-१ तोलेका काथ करें। शीतल होने गर शकर, शहद मिलाकर पिलावें। इस तरह दिनमें दो या तीन समय पिलावें।

मृद्धिकादि क्याथ — मुनका, मुलहठी, नीमकी अन्तर छाल और कुटकी इन ४ औषियों को समभाग मिला २-३ तोलेका काथ बना रात्रिमें रख देवें । प्रातः पिलानेसे पित्त ज्वरको नष्ट करता है।

द्राक्षादि कवाथ — मुनका, बड़ी हरड़का छिलका, पित्तपापड़ा, नागरमोया, फुटकी तथा अमलतासका गूदा इन ६ ओपधियांको समभाग मिलाकर २ तोलेका काथ करें। प्रलाप, मूर्च्छा, भ्रम, दाह, मुखशोप तथा तथा युक्त पित्त- ज्वरमें लाभ दायक है।

वक्तब्य—(१) कुटकी प्रबल विरेचन और स्वादमें कड़वी है । आवश्यकता उनुसार उसे न्यूनाधिक करें ।

(२) यदि पित्त ज्वरमें रोगीको दाह अधिक हो, तो धनिया १ तोलाको कुचल जलमें भिगो देवें। ६ घएटे बाद मल, छान, शक्कर मिलाकर पिलानेसे पित्त ज्वरका दाह दूर हो जाता है।

त्राम पाचनार्थ—रसतन्त्रसार व सिद्ध प्रयोगसंप्रहमें लिखे हुए प्रयोग—

(१) क्रिएटकार्यादि क्वाय, महासुदर्शन चूर्ण, छघु सुदर्शन चूर्ण, किरा-तादि अर्क, पित्तव्वरांतक वटी, गदमुरारि रस, नागरमोथाके कायके साथ, इन ओपिथों मेंसे कोई भी एक देनेसे कचे आमका पचन होकर व्वर शमन हो जाता है।

- (२) कायफल, इन्द्रजी, पाठा, कुटकी और नागरमीया १-१ तोला मिला, कायफर ६-६ माशे मिल्री मिलाकर, २ या ३ सागकर दिनमें २ या ३ समय पिलानेसे सम्पूर्ण लक्षणोंसह पित्तव्वर दूर हो जाता है।
- (३) पित्तपापड़ेका क्याय; या पित्तपापड़ा, रक्तचन्द्रन, नेत्रवाला और सोंठका काय; अथवा धमासा, अहसा, कुटकी, पित्तपापड़ा, प्रियंगू और चिरा यताका काय कर, ६ मारो मिश्री मिलाकर पिलानेसे दाहसह पित्त व्यर दूर हो जाता है।
- (४) परवलके पत्ते, इन्ह्रजो, धनिया और मुलहठीका काय कर, २ तोले शहद मिलाकर पिलानेसे दाहमह पित्तव्यर शमन हो जाता है ।
- (४) शर्वत बजूरी, शर्वत नीलोफर या शर्वत अनार, जलमें मिलाकर पिलानेसे दाह शान्त हो जाता है।
- (६) शामको २ तोले धनियेको जीकुट कर २० तोले जलमें भिगो दें। सुबह छान, शकर मिलाकर पिलानेसे अन्तर्दाह शमन हो जाता है और ब्बर-विष जल जाता है।
- (७) तृपा, वमन और दाह हो, तो—नागरमोथा और पित्तपापड़ेका क्वाय पिलावें।
- (८) चिरायता, गिलोय, धनिया, रक्तचन्दन, पित्तपापड़ा और पद्माखका काय कर पिलानेसे अरुचि, वसत, तृषा वेचैती और दाह आदि लच्चासह पित्त ज्यर दूर होता है।
- (६) गंधकका तेजान (एनिड सल्प्युरिक Acid Sulphuric) ४५ प्रेन (३ सारो), मिश्री ४ तोले, चाप्प जल १६ ऑस (१ रतल) लें। पहले नोतलमें जल और मिश्रीको मिला, कपरसे तेजान डालकर हिलानें। जल जीतल हो जानेपर उपयोगमें लें। इस मिश्रणमें से १-१ ऑस दिनमें १ नार पिलाते रहनेसे उनरकी तीजता, त्या, शोष, दाह, अतिसार, अपचन, अठिच, खदर-शूल और वेचैनी आदि दूर होते हैं।
- (१०) गिलोय, पित्तरापड़ा और आँवलाका कराय या गम्भारीकी छालका कराय या कमलतासके फलके ग्रेका करायकर ६ मारो मिश्री मिलाकर पिलानेसे तुपा, भ्रम और दाहसह पित्तक्तर दूर होता है।
- (११) गिरुोय, चिरायता, नेत्रचाला, खस, नागरमोथा, निशोथ, आँवला, खरेंटी, मुनका और पित्तपापड़ाका क्वायकर पिलानेसे सम्पूर्ण लक्षणोंसह पित्तब्बर नष्ट हो जाता है।

दाह, प्रताप और चमन होवे तो—गद्मुरारि रस, (शहर मिश्रित जल या नागरमोथाके काथके साथ) दें; अथवा सूत्रशेखर रस शहतके साथ देंवें; या पर्पटादि काथ या गुहूच्यादि काथ दें।

अहिन हो तो--मुनका और आँवले, या मीठे अनारदाने अथवा धनियेको पीस, कल्क कर मुँहमें कवल धारण करें।

वमन और अरुचिके दमनार्थ-एलादि चूर्ण २-२ माशे देते रहें।

मालिशार्थ — शतधौत घृत या निम्बके पत्तों के रसकी मालिश करें। अथवा पीला चन्दन, सफेद चन्दन, धमासा, मुलहठी, बेरकी पत्ती, इनको पीस, घी और कांजी मिलाकर शिरपर लेप करें।

जल पीनेके लिये- (१) पडङ्ग पानीय देते रहें।

बन्धाका धर्वत—गुल वन्धा ५ तोले, सोंक २ तोले, लोंग, लालचंदन, गुले गाजवाँ, खूबकला ये ६-६ माशे; उन्नात्र और मुनक्षा ११-११ दाने लेवें। इन सबको मोटा-मोटा कूट, मिट्टीके पात्रमें शामको ३ पात्र जलमें भिगो दें; सुवह अर्धावशेष क्वायकर छान लेवें, किर ३ पात्र मिश्री मिला, शर्वत बना लेवें। इसमेंसे २-२ तोले शर्वत थोड़ा जल मिलाकर पिलानेसे तथा, करुठशोष, शिरदर्द, दाह, घनराहट, मूत्रमें दाह, ये दोष दूर हो जाते हैं।

रोगशाप्तक इतर शास्त्रीय झोषधियाँ—कासीस गोदन्ती भरम, गोदन्ती भरम, प्रवास भरम, गिलोय सत्त्रके साथ, ज्वरारि वटी इन भोषधियों मेंसे कोई भी एक, जो अधिक अनुकूल हो, वह देवें। प्रवालिप्टी, सितोपलादि चूर्ण और गिलोयसत्त्र मिलाकर दिनमें ३-४ समय शहदके साथ देनेसे दाह-सह पित्तज्वर द्र होजाता है।

पर्पटादि काथ, सुदर्शन चूर्ण, किरातादि अर्घ, गदमुरारि, ल्तरोखर, प्रवाल पिष्टी, इन ओषधियोंको हम अधिक प्रयोगमें लाते हैं। पित्त करोतक वटी सामान्य ओषधि होनेपर भी बहुत अच्छा काम देती है। बालक, स्त्री और सुकुमार प्रकृति बालांके लिये गोदन्ती भरम, कासीस गोदन्ती भरम और प्रवाल पिष्टी बिल्कुल निर्भय और उत्तम उपाय हैं। यदि आम दोष है, तो कासीस गोदन्ती भरमका उपयोग रिशेष हितकारक है।

पित्तज्वरमें मुँह और गलेमें छाले, नाकपर शोथ, होठोंके भीतर छाले, भय-दूर प्रलाप, भयद्धर तृषा, मल मूत्र पीले, ताप १०४० डिप्रीसे अधिक होना इत्यादि चिह्न होनेपर शीपण अवत्या सममकर २-२ घएटेपर प्रवाल पिष्टी १ रत्ती, गिलोयसत्य १ रत्ती, सितोपलादि चूर्ण १॥ मारो, तीनोंको मिलावर अनार शर्वतसे दें। ऐसी अवस्थामें सूतशेखर भी सत्वर लाभ पहुँचाता है।

याह्य उपचार—(१) अधिक बढ़ें हुए उबरको कम करतेके लिये केलेके खम्भेका रस या कलमी शोराके जलमें भिगोया हुआ कपड़ा मस्तकपर रखें, किन्तु उत्ताप १०१० या १००० डिग्री होनेपर इस प्रयोगको बन्द कर देना चाहिए।

(२) सिरकामें जल मिला, उसमें कपड़ा भिगोकर कपालपर रखें एवं पैर या समस्त शरीरको पोंछनेसे व्याकुलतासह ज्वरकी अधिकता शान्त होती है।

(३) रोगीको चित लेटा, सारे शरीरको कपड़ेसे ढक, नाभिके चारों ओरसे कपड़ा काट (या सम्हालपूर्वक चारों ओरसे हटा) फिर नाभिपर काँसीका कटोरा रखें। उसपर धीरे-धीरे शीतल जलकी धारा डालें। मात्र मुख (नेत्र, नाक और मुँह) खुला रखें। इस उपायसे पसीना आकर ताप कम हो जाता है। काँसीका पात्र न हो तो ताम्वेका पात्र लेवें।

निद्रा लानेके लिए—सृतशेखर और कामदुघा मिळाकर देवें। त्राह्मीका काथ देवें। अथवा कस्तूर्यादि वटी या भूनी हुई भांगका चूर्ण शहदमें मिळाकर ज्ञामको खिळावें।

(४) कफज्बर ।

लक्षण—अंगमं भारीपन, ठएडी लगना, उनाक, रोंगटे खड़े होना, निद्रा वृद्धि, खेद बाहिनियोंमें रुकावट, मल-मूत्र आदिमें प्रतिबन्ध, शिरमें भारीपन, मुँहते लार गिरना, भीठा मुँह, शरीर चिपचिपा, अधिक गर्म न रहना (१००° से १०१° डिप्री तक), वमन, सारा बदन अकड़ जाना, जुकाम, अरुचि, कफ युक्त कास, त्रचा और नेत्र सफेद होना, + गरम वायु और गरम पदार्थकी इच्छा, आवाजमें भारीपन, भोजनका परिपाक न होना, मल-मूत्र सफेद होना, चिक्रना दस्त, आलस्य, ज्वरका वेग कम होना इत्यादि लच्चण दीखते हैं। कचित् सफडवर में भूत्रकी अधिकता प्रतीत होती है। कचित् कफडवर में १०१°-१०२° डिप्री तक उत्ताप वढ़ जाता है; किन्तु नाड़ीकी गति मन्द ही प्रतीत होती है।

एलोपेशी मत अनुसार यह उत्रर धुर्डत्रर (Pebricula) के अन्तर्गत है। लच्चाके अनुरूप चिकित्सा की जाती है। चिकित्साके प्रारम्भमें उस मत अनुसार वमन, विरेचन देकर शुद्धि करायी जाती है। आयुर्वेद मत अनुसार लहुन और पाचन विशेष हितावह माने गये हैं।

कफज्बर चिकित्सा ।

दोष पाचनके लिए—(१) छोटी कटेली, गिलोय और अइसाके पत्ते या सोंठ, अइसा, नागरमोथा और जवासा, इनका काथ करके पिलावें।

⁺ स्तैमित्यं स्तिमितो वेग आलस्यं मधुगस्यता।

गुक्लमूत्रपुरीषत्वं स्तम्भस्तृतिरथापि च।

गौरवं शीतमूत्क्वेदो रोमहर्षोऽतिनिद्रता।

गौरवं शीतमुल्लेवो रोमहर्पोऽतिनिद्रता ।
 प्रतिश्यायोऽविः कासः कफ्जेऽक्णोक्च्युक्नता ॥

- (२) मुस्तादि कषाय-नागरमोथा, इन्द्रजी, त्रिफला (हरड़, बहेड़ा,ऑवला), कुटकी और फालसा, इन ७ ओषधियोंका काथ करके पिलावें।
- (3) निम्बादि क्वाथ-निम्बकी अंतर छाल, सोंठ, गिलोय, देवदार, कचूर, चिरायता, पुष्करमूल, गजपीपल, पीपल, बड़ी कटेली, इन १० ओपिंघयोंका काथकर पिलानेसे दोष पचन होकर कफज्वरका शमन हो जाता है।
- (४) कटुकादि क्वाथ—छटकी, चित्रकमूल, निम्बकी अंतर छाल, हल्दी, अतीस, बच, कूठ, इन्द्रज्ञी, मूर्वा, परवलके पत्ते, इन १० ओपधियोंका काय कर, कालीमिर्च और शहद मिलाकर पिलानेसे मलावरोध, अन्तिमान्य, उवाक आदि लक्त्रणोंसह कफःवर दूर होता है।
- (५) मृत्यु अय रस, करटकार्यादि काथ, विष्पत्यादि काथ, दशमूल काथ, रत्निगरी रस, महासुदर्शन चूर्ण, लघुसुदर्शन चूर्ण, अमृत चूर्ण, इनमेंसे कोई भी एक औषध देनेसे आम पचन होकर कफड़वर दूर हो जाता है।
- (६) ज्वर केसरी वटी, अश्वकंचुकी रस या आरम्बधादि काय (दूसरी विधि) देनेसे आम पचन और मलशुद्धि होकर कफज्वर नष्ट हो जाते हैं।
 - (७) प्रतिश्यायहर कषा । देनेसे जुकामसह मन्द कफ ज्वर दूर हो जाता है।
- ़ (८) विजीरे निम्बूकी जड़, सोंठ, मुनक्का, पीपलामूल सब समान भाग लें। इनका काथ बना २ रत्ती यवचार मिलाकर पिलानेसे कफज्वरका पाचन हो जाता है।
- (९) पिष्पल्यादि काथ—पीपल, पीपलामूल, चन्य, चित्रक, सोंठ, काली मिर्च, छोटी इलायचीके दाने, अजमोद, इन्द्रजी, सम्हाल् के बीज, सफेद जीरा, भारंगी, बकायन के फल, भुनी हींग, कुटकी, सरसों, बायबिंहंग, अतीस, मूर्ता इन १६ औषधियोंको समान भाग मिला लेवें, किर ६-६ तोलेका काथ करें। इसके विसागकर ३ समय देनेसे कफ उत्तर, प्रतिश्याय, अरुचि तथा कफ दृद्धि ये कृष्ट होते हैं, अग्नि प्रश्नि होती है और आमका पाचन होता है। यह अति हिताबह काथ है।
- (१०) कटुकादि काथ-- कुटकी, चित्रक, नीमकी अंतर छाल, हल्दी, अतीस, बच, कूठ, इन्द्रजी, मूर्वा, परदलके पत्ते, इन १० ओषधियोंको समभाग मिलावें। फिर २-२ तोलेका काथ बना, कालीमिर्च ४-४ रत्ती और ६-६ मारो शहद मिलाकर पिलावें। इस तरह दिनमें १ बार या २ बार देवें।
- (११) नीमकी छाल, सोंठ, गिलोय, देवदार, कप्रकचरी, चिरायता, पुष्करमूल, छोटी पीपल, बढी पीपल, बढी कटेरी, इन १० ओषधियोंको सम्भाग मिलावें। फिर ४ तोलेका काय कर दो हिस्से करें। प्रातःसायं पिला देनेसे कफब्वर नष्ट हो जाता है।

- (१२) ज्वरशमन होनेपर अरुचि रहे, तो-आरग्वधादि कल्क भोजनके साथ देवें।
- (१३) अष्टांगावलेह अथवा चातुर्भद्रावलेहिका, कांकड़ासिंगी, पीपल, काय-फल और पुष्करमूलके चूर्णको शहद मिला, चटनी बना कर ४-४ मारो दिनमें ३ समय या शामको १ तोला चटाने से श्वास-काससह कफव्वरका शमन होता है।
- (१४) ४ रत्ती ६४ प्रहरी पीपलको ६ मारो शहदमें मिलाकर चटानेसे कास, श्वास, हिका, प्लीहा और ज्वर दूर होते हैं। वालकोंके लिये भी यह हितकर ओपि है। गलेसे ऊपरके रोगोंको नष्ट करनेके लिये अवलेह वहुं धायंकालको दिया जाता है; और अधोगामी दोपोंको दूर करनेके लिए भोजनके पहले देनेकी प्राचीन प्रथा है।

शास्त्रीय रोगनाशक श्रोपिधयाँ —शीतभंजी रस (प्रथम विधि), महा-द्वरांकुश रस (तीसरी विधि), नारायण द्वरांकुश रस, त्रिमुवनकीर्त्त रस, दुर्जल जेता रस, आनन्द भेरव रस, सूतराज रस, मृत्यु द्वय रस, संजीवनी वटी, द्वरारि वटी, करंजादि वटी (प्रथम विधि) जया या जयन्ती वटी, इनमेंसे आवश्यकतापर कोई भी ओपिध कफ करकर को दूर फरनेके लिये दी जाती है। द्वर अधिक तेज हो, शीतसह हो, तो शीतमंजी रस देना विशेष हित-कर है। पसीना लाकर ताप उतारनेमें त्रिमुवनकीर्ति रस उत्तम काम देना है। सूतराज रस अधिक तेज है, इसलिये सम्हालपूर्वक प्रयोगमें लाना चाहिये।

कफज्बर शमनार्थ हम कटुकादि काय, पिप्पल्यादि क्याय, संजीवनी वटी, अश्वकंचुकी (मलाबरोध हो तो), मृत्युख्य, शीतभक्ती (अधिक शीतपूर्वक ज्वर हो तो), त्रिभुनकीर्त्ति (वातविकारभी साथमें हो तो), दुर्जल जेता (पाचक पित्त बिगड़ा हुआ हो तो), इन ओपियोंको बार-बार बर्त्तते रहते हैं।

स्चना—जय तक कफ पचन न हो जाय, अग्नि प्रदीप्त न हो और भोजनकी रुचि न हो, तब तक छंघन कराना चाहिये।

(५) वात-पित्त ज्वर ।

त्तव्या—इसमें तृषा, मूच्छी, भ्रम, दाह, निद्रानारा, शिरदंदी, करठ और मुलमें शोथ, वमन, रोंगटे खड़े होना, अरुचि, साँधोंमें पीड़ा, जँभाई और चकर भादि लक्त्या प्रतीत होते हैं। अयह उत्रर प्रायः दोपहर और मध्यरात्रिको अधिक

रहता है। इस ज्वरमें ज्वरशामक ओषधि पाँचवें दिन देनेका शास्त्रीय विधान है।

दोषपाचनार्थ—महासुदर्शन चूर्ण, लघुसुदर्शन चूर्ण, करटकार्यादि क्वाय, पंचमूलादि कषाय, पर्पटादि क्वाय (दूसरी विधि), (पंचमद्रादि कषाय), जया और जयन्ती वटी; ये सब आमको पचाने वाली ओषियाँ हैं। इनमेंसे कोई एक देनेसे आमपचन होकर ज्वर शान्त हो जाता है।

पित्तप्रकोपका प्राधान्य हो, तो — मधुकादि शीतकषाय या महाज्वरां कृश रस प्रथम विधि देवें।

मलावरोध होने, तो—ज्वरकेसरी वटी, अश्वकंचुकी रस या पटोलादि क्वाय देवें। यदि नित्तप्रकोप अधिक हो, तो अश्वकंचुकी रस नहीं देना चाहिये।

हम पंचभद्र क्वाथ, मधुकादि शीतकषाय, ब्वरकेसरी और सुदर्शन चूर्णको बारबार उपयोगमें लेते रहते हैं।

इस रोगमें आम पचन हो जानेपर अनार या आंवले मिले हुए मूँ गका यूष हितकर है। यदि पित्तप्रकोपज दाह आदि लक्षण विशेष हों, तो चनेका यूष देना चाहिए। मूँ ग और करेला आदि कफजातन्त पदार्थ नहीं देना चाहिये। कारण ये विष्टन्भ, शूल और आफरासह ज्वरको उत्पन्न करने वाले हैं।

(६) वात-कफ ज्वर।

त्रक्षण—इस ज्वरमें द्वारीर गीला जैसा रहना, सन्धियों में दर्द, निद्रा-वृद्धि, श्वरीरमें भारीपन, मस्तक जकड़ा हो ऐसी वेदना, जुकाम, खाँसी, पसीना अधिक आना, व्याकुछता, मलमें मैलापन, चिपचिपापन और ज्वरका मध्य-वेग भादि चिह्न प्रतीत होते हैं। &

वात ज्वर और कफज्वर, इन दो मेंसे एकमें भी प्रस्वेद नहीं आता, किन्तु इन दोनोंका संयोग होनेपर इस ज्वरमें (मूळ कारणोंके विरुद्ध) खूब पसीना आने लगता है। यह ज्वर दोपहरको प्रायः कम हो जाता है। इस ज्वरमें संशमन ओषि नवें दिन देनेका प्राचीन आचार्योंका विधान है।

आयुर्वेदमें समवाय कारण (उपादान कारण) दो प्रकारके माने हैं। १. प्रक्र-तिसम समवाय कारण और २. विकृति विषम-समवाय। जैसे सफेद तन्तुरूप समवाय कारणमेंसे बना हुआ वस्त्र सफेद (कारण अनुरूप) होता है। यह प्रकृतिसम-समनाय कहलाता है। वैसे वातविकारसे उत्पन्न वात ज्वर वातके कम्प आदि गुणोंसे युक्त रहता है। किन्तु हल्दी और चूना, इन दोनोंका

क्षि स्तैमित्यं पर्वणां भेदो निद्रा गौरवमेव च ।। शिरोग्वः प्रतिश्यायः कासः स्वेदापवर्तनम् । सन्तापो मध्यवेगरच वातश्लेष्मज्वराकृतिः ॥

संयोग होनेपर कारणोंसे भिन्न रक्त-रंगरूप कार्यकी उत्पत्ति होती है, वह विकृति विपम-समवायका उदाहरण है। इस नियमानुसार इस वात-कफ उचरमें संताप धौर प्रस्वेद अधिक आना, इन लक्षणोंकी उत्पत्ति होती है एवं वात पित्त उचरमें अरुचि और रोमहर्ष, ये लक्षण; कफ-पित्त उचरमें घोड़े-थोड़े समयपर दाह और जीत; तथा त्रिदोष उचरमें भरतकको पटकना, ये सब लक्षण विकृति विषम समवायरूप हैं।

दोप पाचनार्थ—(१) पंचकोल (पीपल, पीपलामूल, चन्य, चित्रक और सोंठ) का चूर्ण शहदके साथ देनेसे अग्नि प्रदीप्त होती है और वात कफ क्वर दूर होता है।

- (२) छोटी पीपल या नागरमोथा, सोंठ और चिरायताका क्वाथ कर है पिलावें।
- (३) रत्निगरी रस, संजीवनी वटी, जया या जयंती वटी, महा सुदर्शन चूर्ण, दशमूल क्वाय (पीपलका चूर्ण मिलाकर), कंटकार्यादि काय, पिपल्यादि क्वाय, नागरादि काय (प्रयम विधि), इनमेंसे कोई भी एक ओषि देनेसे दोप पचन होकर ज्वर दूर हो जाता है।
- (४) आरग्वधादि काय (हूसरी विधि) देनेसे दोप सत्वर पचन हो जाता है। यदि मलावरोध रहता हो, तो थोड़ा निशोधका चूर्ण मिलाकर पिलाना चाहिए। इस क्वाथको 'गिरिमाला पळ्ळक' और 'आरोग्य पळ्ळक' भी कहते हैं।
- (५) छोटी कटेली, गिलोय, सोंठ तथा पुष्कर मूल सम भाग लें, काथ बनाकर पिलानेसे वात कफ न्वर नष्ट हो जाता है।
- (६) नागर मोथा, पित्तपापड़ा, सोंठ, गिळोय और जवासाका क्वाय पिळानेसे कफ वात, ज्वर शमन हो जाता है।
- िया (७) देवदारु, पित्तपापड़ा, भारगी, नागरमोथा, वच, धनियां, कायफल, बड़ी हरड़, सोंठ, अजवायन इन १० औपिधयोंको समभाग मिला लेवें फिर ४ तोलेका काथ बना, दो हिस्सेकर प्रातः-सायं पिलानेसे वात रलेम उनर शमन [हो जाता है। इस उनरको शमन करनेके लिये प्रारम्भमें मृत्युज्जय रस बहुत अच्छा काम देता है। प्रस्वेद अधिक लाकर आम या सेन्द्रिय विषको जलानेकी.] [आवश्यकता हो, तो रस्निगरी रस देना चाहिये। रस्निगरी रससे एक समय उज्याता बढ़ जाती है, किन्तु ४-६ चगटेमें ही प्रस्वेद आकर तापका वेग शमन हो जाता है। रस्तिगरी रस बालक, युवा, वृद्ध, सबके लिए निर्भय ओवधि है।

शास्त्रीय इतर श्रोषधियाँ —हरताल गोदन्ती भरम, शृङ्ग भरम, मल्लभरम (तीसरी विधि), त्रिभुवनकीर्ति रस, त्रैलोक्यचिन्तामणि रस, पल्लबकत्र रस, नारायण वरां कुश रस, जया या जयन्ती वटी, अचिन्त्य शक्ति रस, इनमें से किसी एक की विचारपूर्वक योजना करने से वात कफ वर्ग सम्पूर्ण स्वणों सह दूर हो जाता है।

रोग प्रवल है, तो—महादि वटी, पञ्चत्रकत्र रस, सूतराज रस, अश्व-कंचुकी (बढ़ कोष्ठ हो तो), समीरपन्नग या अचिन्त्य शक्ति रस (कफ अधिक हो तो), इन ओषधियोंका प्रयोग विशेष छाभदायक है। इनमेंसे जो अधिक अनुकूछ हो, वह देवें।

यदि विष रहित ओषधि देनी हो, तो दशमूल काथ, शृंग भस्म और आरग्वधादि काथ (मलावरोध हो, तो) मेंसे अनुकूछ ओषधिकी योजना करनी चाहिये। आरग्वध शोधन क्रियामें उत्तम है।

प्रस्वेद लानेके लिये—इस न्तरकी चिकित्सामें पहले पसीना लाकर छिद्रोंको मुलायम बनाना चाहिये। इसिलये बालुका (रेती) को किसी मिट्टीके बर्चनमें गर्मकर, कपड़ेकी पोटली बाँध, काँजीमें डुबो, हाथ-पैर आदि अङ्गोंको सेक करनेसे मस्तकशूल, जुकाम, अकड़ाहट और अङ्ग दूटना आदि पीड़ायें दूर होती हैं।

प्रस्वेद बहुत हो, तो रोकनेके लिये—भूनी कुलयीका आटा या चूल्हेकी जली हुई मिट्टी पीसकर मालिश करें; अयवा भूनिम्बादि उद्धूलनेसे मालिश करें।

अरुचि हो, तो — विजोरे नींबूकी केसर, सैंधानमक और कालीमिर्चको पीस, नींबूका रस और शहद मिला, मुँहमें कवल धारण करें; या आरग्वधादि कलक चटनीरूपसे भोजनके साथ खानेको देवें।

पथ्य भोजन—इस ज्वरमें बृहत्पंचमूल काथमें बनाया हुआ यूप ७ वें दिन देनेका शास्त्रकारोंने विधान किया है। यूपार्थ काथ १२८ गुना जल मिलाकर करना चाहिये। भोजनका विशेष विवेचन ज्वरके अन्तमें पथ्यापथ्यमें किया जायगा।

(७) पित्तश्लेष्मज्वर ।

लक्षण—इस ज्वरमें मुँह चिपचिपा और कड़वा, तन्द्रा, मोह, कास, अरुचि, तृषा, शिरदर्द, संधिरधानोंमें पीड़ा, बार-बार योड़े समयमें दाह और ठएड लगना, अथवा पहले ठएड बादमें पसीना आना व कभी कभी पसीना न आना, मूर्च्छा और वमन द्वारा कफ पित्तकी प्रवृत्ति इत्यादि लक्षण होते हैं। & यह

श्रीतिक्तास्यता तंद्रा मोहःकासोऽरुचिस्तृषा ।।
 मुहुर्दाहो मुहुःशीतं श्लेष्मिपत्तन्वराकृतिः ।।

ज्वर रात्रि और दिनके अन्तमें प्रायः कम होजाता है। शास्त्रकारोंने इस ज्वरमें १० वें दिन (दोप पचन होनेपर) संशमन औपिध देनेकी आज्ञा की है। +

दोवपाचक कोर उत्तर शामक खोपिधयाँ—(१) परवलके पत्ते, लाल चन्दन, मूर्वी, कुटकी, पाठा और गिलोयका क्वाय कर पिलानेसे पित्त-कफडवर, अरुचि, वमन, खाज, विप प्रकोप, ये नष्ट होते हैं।

- (२) चिरायता, सोंठ, नागरमोया और गिलोयका काय वनाकर पिलानेसे दोष पचन होकर कफाधिक्य उत्रर दूर हो जाता है।
- (३) उक्त चिरायतादि ओषियोंके साथ रक्तचन्दन, नेत्रवाला और खस मिला, कायकर पिलानेसे पित्ताधिक उवर शमन हो जाता है।
- (४) अमृताष्टक काय, महासुद्र्शन चूर्ण, कर्ण्टकार्यादि काथ (दूसरी विधि), गुड्डच्यादि काथ, नागरादि काथ (दूसरी विधि), इनमेंसे एक ओपिषका सेवन करानेसे दोप पचन होकर ज्वर शान्त हो जाता है।
- (४) प्रवाल पिष्टी २-२ रत्ती, गिलोय सत्व और शहदके साथ मिलाकर दिनमें ३ समय देवें तथा कासमर्दन या कर्पूरादि वटी चुसाते रहें, तो पित्त-श्लेष्म ज्वर और शुष्क कास दूर होते हैं।
- (६) अड्सेका स्वरस, मिश्री और शहद १-१ तोला मिलाकर दिनमें ३ समय पिलाते रहनेसे फफपकोप, अम्लपित और कामलासह पित्त-रलैब्सिक दवर निवृत्त हो जाता है।
- (७) करटकार्यादि क्याय (इसरी विधि) या अमृताष्टक क्याय देनेसे पतले दस्त, वमन और खास आहि छत्तण सह पित्त कफ द्वर शमन होजाता है।
- (प) प्रवाल पिष्टी और शृङ्ग भस्म २-२ रत्ती पियाबाँ सेके रसके साथ दिनमें ३ वार देते रहनेसे २-३ दिनमें दूषित कफ, श्वास, वमन भीर दाहसह पित्तश्लेष्मज्वर निवृत्त हो जाता है।

वद्धकोष्ठ हो, तो—कुटकीका चूर्ण ६ माशे समान मिश्री मिलाकर निवाये जलसे देवें; अयवा ब्वर केसरी वटी या अश्वकंचुकी रसमेंसे एक ओपधि देवें।

शास्त्रीय इतर श्रोपधियाँ—महाज्वरां छ रस (दूसरो विधि), विश्वताप हरण रस, भया या जयंती वटी, शीतमंत्री रस इनमें से कोई भी एक देने से क्वर शमन हो जाता है। हम इन ओषधियों में से अमृताष्टक काथ, सुदर्शन चूर्ण, विश्वताप हरण रस और क्वरकेसरी वटी (मल शुद्धि-अर्थ) प्रयोगमें अधिक रूपसे लाते हैं। रोगीकी अवस्था और लक्षण भेदसे इतर ओषधि भी दी जाती है। ज्वर उतरतेपर पथ्य-परवलके पत्ते और धनियेके कायमें यूष सिख् करके पिलानेकी शास्त्रकारोंकी आज्ञा है।

(८) त्रिदोषज ज्वर ।

जिदोपज ज्वर-सिन्नपात ज्वर-(Sever Toxaemia or Septicemia.) इस ज्वरके छत्ताण भेदसे अनेक प्रकार होते हैं। इसकी उत्पत्ति वात, पित्त, कफ, तीनों दोष दूषित होनेपर होती है; तथापि जिस दोषके छत्ताण अधिक प्रवछ हों, उसकी उल्बणता (प्रधानता) मानकर चिकित्सा की जाती है।

बद्गण-इस व्वर्भे साधवाचार्यके छिखे अनुसार सामान्यरूपसे निम्न ल बर्गोमेंसे कुछ-छुछ प्रतीत होते हैं। कचित् नये विचित्र लक्ग भी दीखते हैं। क्षणमें दाह और ज्ञणमें ज्ञीत; अध्यि, सन्धि और ज्ञिरमें दर्द; अश्र स्नाव युक्त मैले. लाल और फटे हुए नेत्र, कानोंमें ज्ञान्द और तीक्ष्ण पीड़ा, कएठमें काँटे था जाना; सस्तिष्क त्रिकृतिजन्य चकर आना; तन्द्रा, मोह, उन्माद और प्रलाप, फुफ्फुस विक्वतिदर्शन, कास ओर यास, मुखात यूकमें कफ, पित्त और रक्त भानाः, तथा जिह्ना काली और खरदरी। सार्वाङ्गिक लत्तण—सम्पूर्ण अंगोंमें शिथिछता, चेतना शक्तिका हास (क्वचित् सक्खी आदिके स्पर्शका अनुभव सम्यक् न होना), पीड़ाके हेतुसे शिरको इधर-उधर पटकना, तृषा, निद्रानाश (क्वचित् दिनसें निद्रा और रात्रिमें जागरण), हृदयमें पीड़ा, प्रत्वेद और मल-मृत्र वहुत कम आना (क्वचित् प्रस्वेद बहुत ज्यादा आना), ज्याधिके वलसे अंगोंमें अधिक कृशता न भासना (क्यचित् वातप्रकोप होतेसे असाधारण वलकी प्रतीति होना), निरन्तर गलेमेंसे घर घर आत्राज आते रहना, ज्ञरीरमें लाछ, काले चकत्ते होना, अधिक शिथिलता आ जानेपर ज्यादा बोलनेकी इच्छा न होना, मुँह, नाक, कान आदि पक जाना, उदरमें भारीपन और आमकी अधि-कता होतेसे दोषोंका परिपाक दीर्घकालमें होना इत्यादि लक्तण होते हैं।

खरकोक्त १३ विभाग—इस उत्ररके चरक संहितामें दोषोंके विकृतिभेदसे १३ विभाग किये हैं। १. वातोल्य ए, २. पित्तोल्य ण, ३. कफोल्य ए, ४. वात-पित्तोल्य ए, ४. वातक फोल्य ए, ६. कफि पित्तोल्य ए, ७. वाताधिक मध्यपित्त हीनक फ, ८. वातमध्य पित्ताधिक हीन कफ, ९. वातहीन पित्ताधिक कफ्मध्य, १०. वाताधिक हीनिपत्त मध्यक फ, ११. वातमध्य हीनिपत्त कफाधिक, १२. वातहीन मध्यपित्त कफाधिक और १३. त्रिदोषोल्य ए। इन सबके प्रयक-प्रथक विशेष विस्तार की आवश्यकता नहीं है। कार ए, जिस दोषके लक्षण अधिक बदे हों, उनका शमन किया जाता है।

- १. बातोत्वण—इस प्रकारमें सन्धियां अश्वियां, और शिरमें शूछ होना, प्रलाप, गुरुता, भ्रम, तृष्णा, कएठ और मुख सूखना, ये सब लच्चण उपस्थित होते हैं।
- २. पित्तोत्वण—इस प्रकारमें मल-मूत्रका लाल वर्ण हो जाना अबवा रक्त मिश्रित होना, प्रस्वेद, तृपा, निर्वलता, मूर्च्छा, ये लक्षण वत्पन्न होते हैं।
- ३. कफोट्यण—इस सित्रपातमें आलस्य, अरुचि, हल्लास, जी मिच-लाना, दाह, वमन, मानसिक व्याकुलता, भ्रम, तन्द्रा और कास ये कचण प्रतीत होते हैं।
- ४. वातिपत्तोत्वण—इस सन्निपातमें भ्रम, पिपासा, दाह, गुरुता, शिरमें अत्यधिक वेदना; ये लच्चण होते हैं।
- ४. वातकफोल्वणः—इस प्रकारमें शीत लगना, कास, अरुचि, तन्द्रा, तृषा, दाह, वेदना और व्यथा ये लक्षण होते हैं।
- ६. पित्तकफोल्बण:—इस जातिके सन्निपातके छत्तण शीत छगना, बार-बार दाह होना, तृषा, मोह (मूच्छी) अस्थियोंमें दर्द आदि माने गये हैं।
- ७. वाताधिक, मध्यित्त, हीनकफ:—इस सित्रपातके श्यास, कास, प्रति-श्याय, मुखका सूखना और पसिलयोंमें उत्पन्न वेदना आदि लव्गा प्रतीत होते हैं।
- प्रताधिक, वातमध्य, द्वीनकफः—इस प्रकारके भीतर पर्वमें भेदनवत् पीड़ा, अग्निमांद्य, तृषा, दाह, अरुचि, श्रम, ये छत्त्रण् यहुधा होते हैं।
- ६. वातहीन, मध्यकफ, पित्ताधिक—ऐसा प्रकोप होनेपर सूत्र और नेत्रका रंग हल्दीके समान पीळा होना, दाह, तृषा, भ्रम, अक्वि, ये छत्त्ण प्रतीत होते हैं।
- १०. वाताश्विक, मध्यकफा, हीनपित्त—इस प्रकारमें शिरदर्दे, श्वासः। प्रलापः, वमनः, अरुचिः, ये लक्ष्मण होते हैं ।
- ११. कफाश्विक, बातमध्य, हीनिपत्त—इस प्रकारका प्रकोम होनेपर शीत लगना, गुरुता, तन्द्रा, प्रलाप, अस्थियां तथा शिरमें अत्यन्त वेदना, ये लज्ञण होते हैं।
- १२. कफाधिक, मध्यपित्त, वातहीन—इस प्रकारमें प्रतिश्याय (जुकाम), वमन, आलस्य, तन्द्रा, अरुचि, मन्दाग्नि, ये लक्षण विशेषतः प्रतीत होते हैं।

१३ त्रिदोषोल्बण—इसमें तीनों दोषोंकी विकृतिके प्रबल लक्षण प्रतीत होते हैं।

सुश्रुत संहिता और अष्टांगहृद्यमें सन्निपातका प्रयक्-प्रथक् विभाग नहीं किया एक अभिन्यास संज्ञा ही दी है।

सुश्रु तोक्त खस्या—शरीर अति गरम या अतिशीतल नहोना, संज्ञाचेतना कम हो जाना, उन्मक्तके समान देखना, बोलनेकी शक्ति तुप्त हो जाना, जिह्ना खरदरी, मोटी धौर शिथिल हो जाना, करठ सूखना, प्रस्वेद, मल-मूत्र ककना, अश्रुपूर्ण नेत्र, चिक्तकी मूढ़ता, भोजन-पान आदिकी इच्छाका अभाव, कान्ति-हीनता, खासका प्रबल वेग, जिस ओर सुलाओ उस ओर लकड़ीके समान अचेत होकर पड़ा रहना और प्रलाप (कचित् असम्बद्ध बोलना) इत्यादि लच्या होते हैं। × इस सित्रपातमें यदि ककाधिकता है, तो अभिन्यास और बात या पिक्तका प्राधान्य है, तो हतीजस कहलाता है। ÷ हतीजसमें ओजका च्य हो जाता है। इस सुश्रु त संहिताके अनुरूप सिद्धान्तिदानकारने भी सित्रपातके भेद नहीं किये। किन्तु चिकित्सा वात, पिक्त और कफके वृद्धि हासानुसार ही की जाती है, इस विषयमें सबका एक ही मत है।

रक्तमें कृमि या सेन्द्रिय विष प्रवेश कर, जब चारों ओर फैल जाता है या मूत्र विषकी युद्धि हो जाती है, तब इस रोगकी उत्पत्ति होती है। फिर विष जल जानेपर रोगकी शान्ति हो जाती है।

भाव प्रकाशोक्त १३ भेद्र—भाव प्रकाश आदि आचार्यांने सिन्निपातके लक्षण भेद्से १३ भेद् किये हैं। १. शीतांग, २.तिन्द्रक, ३. प्रलापक, ४. रक्त-ष्ठीवी, ५. भुग्ननेत्र, ६. अभिन्यास, ७. जिह्नक, म. सिन्धक, ६. अन्तक, १०. रुग्दाह, ११. चित्त विश्रम, १२. कर्णक, १३. क्एठप्रह (क्एठकुट्ज), यह कम चिकिर तामें उपयोगी है। इन सिन्निपातोंके दोषप्रधान्य, साध्यासाध्यता और परिपाक समय निन्नानुसार है।

नास्युष्णशीतोऽन्य संज्ञो भ्रान्तप्रेक्षी हतस्वरः।
 खरिबह्नः शुष्ककण्ठः स्वेदिवण्मूत्रवर्जितः ।।१॥
 सास्रो निर्भुग्नहृदयो भक्तद्वेषी हतप्रभः।
 श्वसिन्नपिततः शेते प्रलापोपद्रवेर्युतः ॥२॥

[÷] तमिभन्यासिमत्याहुईतीजसमयापरे । सिन्नपातज्वरं कृच्छ्रमसाध्यमपरे विदुः ॥ (सु० उ० ३६।३६-४१)

	रोग	साध्यासाध्यता	दोपप्राधान्य	परिपाकदिन 🕸
8	शीतांग	असाध्य	कफ	१ ५
२	तन्द्रिक	कष्टसाध्य	वात	ર્ષ
३	प्रलापक	असाध्य	पित्त	१४
8	रक्तष्टीवी	23	1)	१०
ሂ	भुग्ननेत्र	33	55	۷.
	अभिन्यास	असाध्य	वात	१६
હ	जिह्नक	कष्टसाध्य	पित्त	१६
=	संधिक	साध्य	वात	v
3	अंतक	असाध्य	पित्त	१०
१०	रग्दाह	अति कष्टसाध्य	3;	२०
88	चित्तविभ्रम	कप्टसाध्य	वात	२४
१२	कर्णक	51	पित्त	₹•
१३	कएठकुड ज	9)	> 1	१३

शास्त्रकारोंने इन सिन्नपातोंकी संज्ञा प्रधान छत्न एके अनुसार दी है। जिससे उनका बोध नामपरसे भी हो जाता है। इनके छत्नणों में काछ भेदसे कुन्न-कुन्न अन्तर हो गया है। कितनीही जातिके सिन्नपात प्रतीत नहीं होते। फिर भी कौनसे समय, कहाँ और किस जातिका सिन्नपात हो जाय, इसका कोई नियम नहीं।

इन सन्निपातों में तिन्द्रककी वातरलेष्म प्रधान इन्पत्युएआ (Influenza) से, प्रलापककी वातिपत्त प्रधान टाईफस (Typhus Fever) से, रक्तष्ठीवीकी कफ पित्त प्रधान न्यूमोनिया (Pneumonia) से; सुप्रनेत्रकी गर्दन तो इ युखार सेरीनोश्पाइनल कीवर (Cerebro-Spinal Fever or Meningitis) से, संधिककी आमवात प्रधान ज्वर-र्यूमेटिक कीवर (Rheumatic Fever)

श्रि पक्षमेकं तु शीताङ्ग तिन्द्रके पर्श्वांवशितः । संघिके वासराः सप्त चान्तके दश वासराः ॥ रुग्दाहे विशित्रज्ञेया वह्नयष्टौ चित्तविश्रमे । विज्ञेया वासरारचेव कण्ठकुळी त्रयोदश ॥ कण्के च त्रयो मासा भुग्नेत्रे दिनाष्ट्रकम् । रक्तष्टीवी दशाहानि चतुर्दश प्रजापके ॥ जिह्नके पोडशाहानि कलाऽभिन्यास लक्षणे । परमायुरिति प्रोक्तं स्त्रियते तत्क्षणादिष ॥

- से, मतान्तरमें दंडक ज्वर-हेंग्यु फीवर (Dengue Fever) से और रुग्दाहका पित्त प्रधान-मोतीकरा-टाईफॉईड फीवर (Typhoid Fever) से अधिकांश्रमें साम्य प्रतीत होता है।
- १. शीतांग—रारीर वर्फ समान शीतळ होना, श्वास, ककपुक्त कास, हिका, मोह, कम्प, प्रळाप, अंगोंकी शिथिळता, धीमी आवाज, भीतरमें उप्र संताप, थकान, कफवात बढना, दाह, मानसिक वेचैनी, वमन और अतिसार आदि छत्तण होते हैं। अवधि १५ दिन मानी है।
- २. तिन्द्रक—अत्यन्त तन्द्रा (रात्रि-दिन तन्द्रामें ही पड़ा रहना), प्यास, अतिसार, भयंकर घबराहट, श्वास, कास, दाह, जिह्वा श्याम, मोटी, कठोर और काँटेदार हो जाना, ग्लानि, सन्ताप, कानोंसे कम सुनना, कण्ठमें कफ भर जानेसे जड़ता और घर-घर आवाज आना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं। अविध २५ दिन मानी है।
- ३ प्रलापक —सब दोषोंका कोप, भूतकालके बोधानुसार पठित विषयका अभिमान पूर्वक प्रलाप, कम्प, सन्ताप, भयङ्कर शिरदर्द, दूसरोंके लिये चिन्तातुर, बार-बार गिर जाना, वेहोशी, दाह, विकलता और अत्यन्त बकवाद आदि लच्चण होते हैं। अविध १४ दिनकी है।
- ४. रक्तष्ठीवी —थूकमें रक्त आना, लाल नेत्र, प्यास, मोह, शूल, अतिसार, हिका, आफरा, चक्कर, सन्ताप, वमन, श्वास, संज्ञानाश, जिह्ना काली और लाल हो जाना, शरीरपर रक्तविकारके काले चकते होना, बारबार गिर पड़ना आदि लक्तण होते हैं। अवधि १० दिनकी है।
- ४. सुग्ननेत्र—नेत्र फटेसे रहना, बलनाश, स्मृतिनाश, श्वास, कास, तन्द्रा, वेहोशी, प्रलाप, भ्रम, कम्प, कानोंसे बहुधा न सुनना, मूच्छी और शोध आदि लक्षण होते हैं। अवधि म दिनकी है।
- ६. श्रभिन्यास—इस सन्निपातमें सब दोष तीत्रतर वलवान् होते हैं। संज्ञाचेतनाका प्रायः त्याग (ज्ञान कम हो जाना), निद्रा, चेष्टाहीनता, दाह, सुँहपर घी या तैल लगा हो ऐसी स्निग्धता, वेहोशी, बोलनेमें कष्ट होना, वल-चय, श्वासावरोध, मल-मूत्रावरोध, हृदय और नाड़ीकी गतिका रोध आदि लच्चण होते हैं। अवधि १६ दिनकी है।
- ७. जिह्नक-जिह्ना अत्यन्त कठिन, काँटोंसे व्याप्त, श्वास, कास, सन्ताप, धनराइट, वहरापन, गूँगापन और वलहानि आदि लक्षण होते हैं। यह सन्नि-पात बहुधा १६ दिन तक रहता है।

द्र. सन्धिक — इस उत्ररमें सन्धि-स्थानोंमें शोथ सहित अत्यन्त पीड़ा, वात

प्रकोपज गूल, मुँहमें बहुत कफ आना, निर्वेलता, निद्रा नहीं शाना, कफ-कास जनित अधिक पीड़ा आदि लज्ञण होते हैं। इसकी अवधि ७ दिनकी है।

- ६ श्रन्तक—भयङ्कर दाह, शिरदर्द, अत्यन्त सन्ताप, वेचैनी, प्रलाप, निर-न्तर शिरकम्पन, वेहोशी, हिका, कास और श्वास आदि लक्षण होते हैं। अवधि १० दिनकी है। यह व्यर महामारक होनेसे इसका नाम 'अन्तक' रखा है।
- १०. रुग्दाह—दाह, तीत्रतृपा, श्वास, प्रलाप, अरुचि, भ्रम (चक्कर), वहोशी, नाड़ी मन्द, मन्या (नाड़ी). ठोड़ी और कएठमें दर्द, शरीरमें शिक्षिलता और कत्रचिन् हिका, काम, श्वाम आदि लच्चण होते हैं। इसकी अवधि २० दिनकी है।
- ११. चित्तविश्रम—मानसिक श्रम, हॅमना, नाचना, गाना, वकना मोह, संनाप, बेहोशी, दाह, वबराइट और नेत्रकी व्याकुरुता आदि छत्त्वण होते हैं। अवधि २४ दिन, मनान्तरमें १७ दिनकी है।
- १२ कर्णक—कानकी जड़में तिदोपज शोथ होता, शोथके हेतुसे भयङ्कर व्यया, वहरापन, प्रठाप, मोह, दाह, कएठ जकड़ना, श्वास, कास, छार गिरना, पसीना आना और सन्ताप आदि छच्चण होते हैं। इसकी अवि १ मास मनान्तरमें ३ मासकी है।
- १३. कएठकुट्ज करठ सैकड़ों तिनकोंसे रुका हुआ-सा जान पड़ना, अति श्वास, प्रलाप, अरुचि, सारे शरीरमें वेदना, दाह, मोह, कम्प, तृषा, वात-प्रकोप, रक्तमें विकृति, ठोडी अरुड़ जाना, शिरदर्द, संताप और मूच्छी आदि छत्तए होते हैं। इस सन्निगतमें श्वास लेनेमें कष्ट और जलको निगलनेमें अयङ्कर पीड़ा होनी है। अवधि १३ दिनकी है।

इन सिन्निपतों संधिक साध्यः, तिन्द्रकः, कर्णकः, करठकुव्नः, जिह्नकः और चित्तविश्रम कष्ट साध्यः, रुग्दाह अति कष्ट साध्यः, तथा रोप दः असाध्यः है। इस विषयमें शास्त्रकारोंके मतभेद हैं।

वाताधिक, पित्ताधिक और कफाधिक, सिन्नपातोंका प्रायः अनुक्रमसे ७-१० और १२ दिनोंमें मल पाक होता है। यदि मलपाक न हुआ और धातु पाक हुआ तो सिन्नपात रोगीको मार डालता है।+

उक्त अवधि अग्निवेश आचार्यके मतसे है। हारीताचार्यने द्विगुण मर्यादा मानी हैं; अर्थान् ७-६-११ के १४-१८-२२ दिन हो जाते हैं।

⁺ सप्तमे दिवसे प्राप्ते दशमे द्वादरीऽपि वा ॥
पुनर्घोरतरी भूत्वा प्रशमं याति हन्ति वा ॥ (सु० उ० ३६।४५)

सतमी द्विगुणा प्रोक्ता नवस्येकादशी तथा। एवा त्रिदोषमर्यादा मोचाय च वधाय च॥

इस मर्यादामें त्रिदोष ज्वर रोगीको छोड़ देता है या मार डालता है। सारांश यह है कि मलपाक होनेसे लच्चणोंका बल उत्तरोत्तर कम होकर रोगी बच जाता है, तथा धातुपाक होनेपर लच्चणोंका वल बढता जाता है। जिससे रोगी मर जाता है।

मलपाक-धातुपाक परीचा—ित्रदोप ज्वरकी साध्यासाध्यताका अनुमान लक्षणोंके बलके वृद्धि-हास अनुसार किया जाता है; अर्थात् निद्रानाश, हृदया-वरोध, मल-मूत्रका निम्रह, जङ्ता, अल्लाह ष, बलनाश और दर्दवाले भागको हायसे दबाना इत्यादिमें रोगीको पहले दिनकी अपेचा अधिक पीड़ा हो, तो उसे धातुपाकी ज्वर समक्षना चाहिए; और ज्वरको न्यूनता, शरीरमें हलकापन तथा पीड़ा कम होना आहि लच्चण होनेपर, ज्वरको मलपाकी समक्षना चाहिए।

जिन रोगोंमें दोष विरुद्ध हो जाय, अग्नि नष्ट हो जाय और सम्पूर्ण लक्षणोंकी उत्पत्ति हो जाय; वे समस्त रोग असाध्य हो जाते हैं। उपर्युक्त लक्षण न्यून होवें तो कष्टसाध्य या साध्य माने जाते हैं।

ज्बर खपशम—इनरका उपशम दो रीतिसे होता है। शनै:-शनै: और एक दम । इनमें शनै: शनै: इनर उतरता है उसे अनुक्रमोपशम (लायसिस Lysis) और अकस्मात् इनर उतरता है, उसे आकस्मिक उनशम (क्रायसिस-Crisis) कहते हैं। सिद्धान्त-निदानकारने इनको अदारुण और दारुण संज्ञा दी है।

इनमें दोप स्वभाव के आश्रयसे संताप आदि उत्तन होकर शनै: शनै: ताप शमन होता है, उसे अनुक्रमोपशम कहते हैं। व्याधि जीर्ण होनेपर इस प्रकारसे उन्होंकी मुक्ति होती है। आन्त्रिक ज्वर इसी तरह उतरता है।

आंकिस्मिक (दारुण) उपशम होनेमें रोग तीव्र चोभ उत्पन्न करता है। जैसे श्वसनक उत्तर (न्युमोनिया) में ७ वें या ८ वें दिन अकस्मात् अत्यंत प्रस्वेद आकर उत्तर जाता है; या रोगीकी मृत्यु हो जाती है।

जो ऊपर ज्वर-मुक्तिकी मर्यादा कही है; वह आकिस्मिक उपशमके निमित्त ही कही है। जो विषमञ्वर हैं, वे भी त्रिदोपज होनेसे इनमें रुतीयक आदि ज्वरमें प्राय: आकिस्मिक उपशम हो जाता है।

रोगी वलवान् है, तील्र संताप आदि लच्चण और तील्ल दोप प्रकोपसह नूतन ज्वर है, तो प्रस्वेद या अतिसारादि किया उत्पन्न होकर सद्यः दोषपाक और ज्वरका उपशम अकस्मान् हो जाता है।

कभी-कभी सन्निपात ज्वरके अन्तमें विधरता, हाथ पैरोंकी शक्ति नष्ट हो

जाना, उन्माद, अन्धता, मूकता (वाक् शक्तिका लोप या मिनमिनत्व) इत्यादि उपद्रव हो जाते हैं। इसी प्रकार कभी कानों के मूलमें दारुण शोथ हो जाता है। इस कर्णशोधके होनेपर कोई भाग्यशाली ही बचता है। ÷

यग्रिप सिन्नपातकी चिकित्सामें दोप-दूष्य विवेक मुख्य हैं, तथापि मुख्य छत्तांके शमनार्थ भी ध्यान देना पड़ता है। सामान्यतः पहले कक और आम शोपणकारक उपचार, फिर वित्त-वात शमनका प्रयत्न किया जाता है। साथ ही साथ रोगीका वल-चय तो नहीं हो रहा है ? इस वातका पूरा खयाल रखना चाहिये।

एलोपेथिक मत अनुसार त्रिदोप ज्वर ।

एलोपेथिक सत-इस चिकित्सा पद्धतिमें न्यूमोनिया, इन्प्लुएजा आदि रोगोंके अतिरिक्त सेप्टीसिमिया, पायीमिया और टोक्सीमिया भेदसे अलग वर्णन मिलता है। परीचा करनेपर एकके भीनर लेन्द्रिय विष या विज्ञातीय प्राणिज विप (वनस्पतिज कीटाणु या पूय) का संग्रह प्रतीत होता है। इनके सूक्ष्म भेद अनुसार उक्त तीनों विभागकी कल्पना की है।

१. कीट प्रवेशज प्रकृषित रक्त (Septicacmia) – इस विकार में गुर्थां कके हिसाबसे बढ़ते हुए वनस्पतिज कीटाणु, विशेषतः कोकाई जातिके मिलते हैं। इसमें स्थानिक विद्रधिकी प्रतीति नहीं होती। किन्तु ये कीटाणु मयंकर

विपोत्पत्ति करके रक्तमें प्रवेशित होकर उमे दूपित बना देते हैं।

२. विषप्रवेशित प्रकृषित रक्त (Toxaemia)—इस प्रकारमें केन्द्रस्थानमें कीटाणु रहते हैं और उसका विष रक्तके भीतर प्रवेशित हो जाता है। उदा०—कण्ठरोहिणीमें कण्ठमें कीटाणु रहते हैं। वहां वे विष उत्पन्न होकर रक्तमें चला जाता है।

३. पूयिक्छत रक्त (Pyaemia)—इस विकारमें उत्तानतन्तु और अन्तरके अवयवोंमें वनस्पतिज कीटागुओंका गुण्यांक वृद्धिमय व्यापार प्रतीत नहीं होता। किन्तु रक्तमें पूयकीटागु उत्पन्न होते हैं, जो स्थान स्थानपर विद्रिष्ट उत्पन्न करते हैं।

१. कीटप्रवेशित प्रकृषित रक्त (सेव्हीसीमिया Septicaemia)।

त्रण पाक करनेवाले वनस्पति कीटाणु देहके किसी स्थानपर बड़कर रक्तमें प्रवेशित होते हैं और विप अधिक फेलाकर रक्तको अति विक्वत वना देते हैं, उसे सेप्टीसीमिया कहते हैं। इन कीटाणुओं में विशेपतः जंजीर सहश

[🛨] सिनपात ज्वरस्यान्ते कर्णमूले सुदारुण: ।। शोथ: सञ्जायते तेन कश्चिदेव प्रमुच्यते ॥

चिपककर रहनेवाले (Strepto cocci) मिलते हैं, ये बलपूर्वक रक्तागुओंका विनाश करते हैं। इनके अतिरिक्त Pneumo cocci Staphylo cocci और क्विचित् Menigo cocci तथा मोतीकरा आदिके कीटागु भी मिल जाते हैं।

रक्तमें विप बढ़जानेपर रक्त पतला या श्याम रंगका होजाता है। प्लीहा बढ जाती है और मुलायम होजाती है। वृक्ष, फुफ्फुसावरण, हृद्यावरण आदि अन्य अवयवोंपर भी श्यामशोथ (Clody Swelling) आजाता है। एवं सूक्ष्म रक्तवाहिनियोंकी पतली श्लैब्सिक कलामेंसे रक्तलाव होनेसे धमनियोंकी दीवार पीड़ित होजाती है।

सार्वाङ्गिक लचाण—वेपन भौर खेद, उत्तापवृद्धि (घटकर ६७० और बढ़कर १०४० डिप्री) कुछ समय तक बढ़ना फिर घटना, नाड़ी लघु, मुलायम और द्वत, पचनेन्द्रिय संस्थान विकृत हो जानेसे जिह्ना कांटेदार, बहुधा शुष्क, धरिनमांस, खलादरोध (या गंभीर स्थितिमें पतले दस्त), दुर्बलता बढ़नेपर प्रलाप,पाण्डु,रक्ताणु ओं की नाशवृद्धि, प्लीशवृद्धि, दर्दका अभाय, संधिस्थानोंमें शोध और सदुता, स्ट्रम रक्तप्रन्थियोंमेंसे रक्तसाव, त्वचापर अचिर स्थायीरक्तके घटने, रक्तमें श्वेताणुओंकी वृद्धि (१०००० से १०००० तक प्रति सेएटीनिटर), इनमें भी केन्द्रस्थान वाले (Polynuclear ६० प्रतिशत या अधिक वृद्धि) मूत्रमें कभी एल्ट्युमिन आदि लक्षण भी उपस्थित होते हैं।

अपचनजनित विकार होनेपर सामान्यतः ब्वर, शिरदर्द, तृषा, वमन, आमाज्ञय और अन्त्रकी उन्नता, मांसपेशियोंकी चीणता और शक्तिपात आदि लचण प्रकाशित होते हैं।

अन्य प्रकार—उपर लिखे हुए प्रकारके अतिरिक्त 'ट्रोपिकल डिजिज'' के लेखक वच्या कृटिबन्धमें होनेवाले अन्य प्रकार भी दर्शाते हैं जो सामान्य हैं और विशेष अनुभवमें आते हैं। इनमेंसे एक प्रकारकी उत्पत्ति अन्त्रके मलमें स्वामाविक रहनेवाले कीटागु—वेसिलस फिसिलिस आलकलिजेनिस (Bacillus faecalis alcaligenes) से होती है। ये कीटागु नित्रासस्थानमें रहनेपर हानिकर नहीं हैं; किन्तु रक्तमें प्रवेशित होनेपर २ से १५ दिनमें ज्वर उपस्थित होता है। उसकी वृद्धि शामसे होने लगती है और प्रात:काल शमन हो जाती है।

लत्तरण—इस प्रकारमें छत्तरण मृदु मधुरा (Enteric) के समान भासते हैं। नाड़ी गति शारीरिक उत्तापकी अपेचा मंद होती हैं। जिह्वा किञ्चित् मिछन होती है।

चक्त प्रकारके अतिरिक्त बारंबार अपचन जनित सेन्द्रिय विष (Foodpois oning) से उत्पन्न वनस्पति कीटागु (Bacilli Salmonella group, B. enteritidis & B. aertrycke) रक्तप्रवाहमें पहुँच जाते हैं फिर वे प्रयक् होकर ज्वर उपस्थित करते हैं। वह उत्रर लगभग मधुरासे मिलता हुआ होता है। वह अकस्मात् वेपन सह आक्रमण करता है। अतः मधुरासे प्रयक् हो जाता है। इसमें आमागय अन्त्र हे विकृति लज्जा प्रतीत होते हैं। इस प्रकारमें रक्त सह प्रयमय दस्त भी होते हैं। इस उत्ररकी स्थिति थोड़े समय तक है। इसका अन्त जल्दी होता है।

कभी अन्त्रके अनाक्रमण्शील कीटाणु बेसिलस कोली (Bacillus Coli) मृत्रमार्गपर आक्रमण कर देते हैं। फिर रक्तप्रवाहमें पहुँचकर सविराम उत्रर उत्पन्न होता है। यह सामान्यतः मधुराके स्नमान भासता है। यह विश्लेपतः वेसिलस कीटाणु जन्य प्रवाहिकाके पश्चात् उपस्थित होता है।

इस प्रकारमें अन्त्रका कर्पण होता है। वृक्षोंमें जानेवाली केशिकाओं के गुच्छ- ऋजुका Glomeruli) प्रभावित होती है। फिर हुक्क के विहर्वस्तु भाग (Cortex) पर सूक्ष्म-सूक्ष्म पाक होने वाली पिटिकाएँ उपियत होती हैं। विप वहाँसे भीतर प्रवेश करता है, तय रक्तमें प्रतीत होता है।

छत्तण-कभी कभी अचेतना आती है। विष प्रकोषसे मधुराके सदश छत्त्रण भासते हैं। विशेषतः अकरमात् शिरदर्द और दोनों वृक्कोंमें तीक्ष्ण वेदना उप-स्थित होती है। सामान्यतः रक्तप्रन्थियोंकी उत्तेजना नहीं होती। जिह्ना मोटे मछ युक्त भासती है, वेपन, शीत और खेदावस्था आती है। तीक्ष्ण आक्रमणमें मलेरियाके छक्षण भासते हैं। इस प्रकारपर क्विनाइन कभी नहीं देना चाहिये)।

वेसिलस कोलाई (अन्त्रकृमि कीटाणुओं) का आक्रमण अनेक वार वृक्का लिन्द (Renal pelvis) के ऊपर होता है, फिर उसका प्रदाह (Pyelitis) होता है। विशेषतः यह विकार उप्ण कटिबन्धमें खियोंको होता है। उस स्थानमें वेदना होती है, दबानेपर वेदना अधिक भासती है। इसका परिणाम थोड़े ही विनोंमें यह प्रतीत होता है कि, पेज़ाबमें एव्ट्युमिन, पूय कोपाणु और कभी रक्त थाता है। उस समय पेज़ाबकी परीक्षा करनेपर वेसिलस कोलाई बड़ी संख्यामें मिल जाते हैं।

मूत्राशय प्रदाह, पेशावकी अम्ल प्रतिकिया और उत्तापवृद्धि, ये प्रारम्भिक अवस्थाके लक्त्या हैं। फिर रोगवृद्धि होनेपर मधुराके समान क्वर उपस्थित होता है। इसमें उत्ताप घटकर ६७° तक और बढ़ कर १०२° से १०३° डिपी तक हो जाता है। उपचार मूल कारण और 'लक्त्याोंके अनुरूप किया जाता है।

(२) विष प्रवेशित प्रकृषित रक्त

(टॉक्सिमया-Toxaemia)

विपोत्पादक कीटासा या शल्य रक्तके बाहर किसी स्थान विशेष, गुहा या

चतमें रहते हैं। रोगोत्पादक कीटागु (Pathogenic bacteria) उत्तान भागमें हों या गम्भीरतर विधानमें हों, उनकी वंशवृद्धि होनेपर विष (Toxin) बढ जाता है, उसका रक्तमें शोषण होता है। किर रक्तप्रवाहद्वारा फैल जाता है और रक्तवाहिनियोंद्वारा इतर अवयवोंमें भी विष पहुँच जाता है।

विष रक्तमें जितने अधिक परिमाणमें शोषित हो, उतना ही सिन्निपातका उम्र रूप प्रतीत होता है। जिन अवयवोंमें कीटासुओंका अड्डा हो, उसके विकृतिके अनुरूप विभिन्न लक्षण उपस्थित होते हैं एवं रोगासु और उनके विषक्ते प्रभाव भेदसे लक्षणोंमें विभिन्नता आ जाती है।

कचित् विष रक्तमें शोषित होनेके पश्चात् पुनः परिवर्द्धिन नहीं होता और रोगनिरोधक शिक्तकी प्रबलता या योग्य उपचारके हेतुसे अनुकूल अवस्थाकी प्राप्ति हो जाती है। आकान्त स्थानकी स्थितिमें सुधार हो जाता है तथा आगे विषशोषण बन्द हो जाता है। परिणाममें रोगी स्वस्थ होने लग जाता है।

ये कीटागु विशेषतः करठरोहिणी (Diphtheria), नासागुहा प्रदाह (Inflammation of Nasal Sinus), गल प्रन्थि प्रदाह (Tonsillitis), अन्त्रपुच्छ प्रदाह (Appendicitis), मासिकधर्मज विव (Poison from the menses) तथा गर्भज विप (Toxaemia of Pregnancy)(यह विशेषतः चयोपचयिक्यामें प्रतिबन्ध (Metabolic disturbance) के हेतुसे उत्पन्न होता है।) इनमें पाये जाते हैं।

इस विकारके कारण और गति भेइसे आशुकारी और चिरकारी २ प्रकार होते हैं।

श्राशुकारी प्रकार (Acute Toxaemia)—इस प्रकारमें न्यूनाधिक इबर, प्रलाप, अनिद्रा या मूच्छी, तन्द्रा, संन्यास आदि लच्चण उपस्थित होते हैं। कभी धनुर्वात (Tetanus) मांसपेशी आकुञ्चन आदि भी प्रतीत होते हैं, रक्तवाहिनियां प्रसारित होने लगती हैं। तुरन्त योग्य चिकित्सा न होनेपर आगे रक्ताभिसरण किया शिथिल हो जाती है। परिणाममें हदयायरोव होकर रोगी प्राण मुक्त हो जाता है।

चिरकारी प्रकार (Chronic Toxaemia)—इस प्रकारमें प्रवल लच्चण क्लम नहीं होते। कभी त्रिदोषकी प्राप्ति नहीं होती। मात्र अनियमित या सविराम उनर (Irregular Fever), अस्थिकला प्रदाह (Periostitis), संधिप्रदाह (Arthritis सांधे जकड़ना), पाण्डुता, क्रशता और निर्वलता आदि उपद्रव उपस्थित होते हैं।

३. पूय विकृत रक्त पायीमिया (Pynemia)

निदान—इस प्रकारमें पूचका केन्द्रस्थान देहके किसी भी स्थानमें रहत

है। ये केन्द्रस्थान पक विद्रिधि, अन्तर्विद्रिधि, मज्ञा प्रदाह (Osteomyelitis), मध्यकर्णप्रदाह (Otitis media), पूय प्रवान अन्त्रपुच्छ विद्रिधि (Appendicitis), देहके किसी भी स्थानकी रक्तवाहिनीका पूय प्रदाह तथा पूरिजन्य संधिप्रदाह (Septic arthritis) आदि होते हैं। किर उनमेंसे पृय (कीटाणु विष) फैलता है। यदि यक्तत् या अन्नरस्त्राहिनीका पाक हुआ हो, तो यक्तत् द्वारा या अन्नरस्त्राहिनी द्वारा फैलता है। याद्व प्रकार केलता है। वाह्य घावका विष हो, तो शिराओं-द्वारा और हृद्यावरण प्रदाहज विष हो, तो धमनीद्वारा फैलता है।

इस रोगमें सामान्यतः चत स्थानसे देहके विभिन्न स्थानोंमें शल्य (दूपित प्यमय कोपाणु-Thrombus) रक्तवाहिनियोंमें जाकर अवरोध (Embolic Thrombosis) करते हैं, फिर वहाँपर भी पूयोत्पत्ति होने लगती है।

इस विकारमें विशेषतः समूहवद्ध कीटाणु होते हैं। क्वचित् जिश्जीर सहश और अति क्वचित् अन्य जातिके होते हैं।

सार्वोद्धिक तन्त्रण—सेप्टीसिमियाके सहस अति प्रस्वेद, शीत और वेपन होते हैं। इस रोगमें वारम्वार ज्यर बढ़ता रहता है। एक दो दिनमें नेत्र और शरीर निस्तेज हो जाते हैं। जिससे अविराम ज्यरके सहश छन्नण प्रकट होते हैं। अति तृपा, क्षुधानाश, ज्वाक, वमन, अतिसार, तन्द्रा, द्रुतनाड़ी, द्रुतश्वास, श्वासोच्छ्वासमें नासापुट प्रसारित होना, ज्यर १०४०-१०५० हिमी तक वढ़ जाना, सिन्धियान प्रसारित और वेदनामय, रूच त्वचा आदि छक्षण उपियत होते हैं। विप प्रबछ होने रर रोगी कृश होता जाता है, रक्त धीरे-धीरे जलता जाता है, मृत्युके पहले मुखमण्डल अति निस्तेज, कृश, प्रतीत होता है, मनोवृत्ति विकृत होती है; कभी-कभी मन्द प्रलाप होता है, कभी आचेप होता है, कभी ज्ञाणिक मूच्छी आती है। ये सब लन्नण भासते हैं।

स्थानिक चिह्न-स्थानिक विद्रिधि, जहाँ से प्रथमावस्थाका शल्य (Embole) फैलता है, श्वासङ्ज्छता, कास, रक्तमय थूक, फुफ्कुसावरणमें द्रवो-त्रिक्त, हृदयावरणप्रदाह, द्देमय प्लीहा वृद्धि, रक्तमेह (Haematuria), मस्तिष्कगत विद्रिधि आदि उपस्थित होते हैं।

शिरा विद्रधिजन्य पूय ज्वरमें जानु सन्धिपर कुछ शोय होता है; और चलनेमें कुछ अधिक वेदना होती हैं। जिह्वा सफेर और मोटी, शिरदर्द, शीत वेपन सह ज्वरका आक्रमण उत्ताप १०१°-१०२० तक बढ़ना, नाड़ीगित १२० से १३० हो जाना और शेप लच्चण ऊपर कहें अनुसार प्रतीत होते हैं।

रोगविनिर्ण्य — विद्रिध निर्ण्य हो जानेपर रोगविनिर्ण्य सहज हो जाता है। रक्त-परीचामें कीटागुओंकी अवस्थिति विदित होती है। वृकावरण विद्रिध (Perinephric abscess) आदिमें कभी कभी रोगविनिर्णय सरछतासे नहीं होता।

सनिपात चिकित्सोपयोगी स्चना

समस्त सिन्नपातों में चिकित्सा करने के लिये आचार्योंने कहा है कि, "मृत्युना सह योधव्यं सिन्नपातं चिकित्सता।" अर्थात् सिन्नपातकी चिकित्सा, यह मृत्युके साथ छड़ाई करना है। इसके चिकित्सार्थ निम्नानुसार उपचार करनेका शास्त्रमें दर्शाया है।

> "लङ्घनं बालुकास्वेदो नस्यं निष्ठीवनं तथा। अवलेहोऽञ्जनं चैव प्राक् प्रयोज्यं जिदोपजे।। सन्निपातज्वरे पूर्वं कुर्योदामकफापहम् । प्रश्चाच्छु लेप्पणि संक्षीणे शमयेत् पित्तमाच्तो॥"

अर्थात् सित्रपातमें लंघन, बालुका स्वेदन, नस्य, निष्ठीवन, अवलेहन और अञ्जन, ये उपचार प्रथम करने चाहिये । इन उपचारोंद्वारा उत्रमें आम और कफको नष्ट करनेके पश्चात् (कफके चील होनेपर) पित्त और वातको शमन करना चाहिए। जब तक दोष साम अर्थात् कचे हों, तब तक रे से १० दिन तक लंघन कराना अत्यन्त हितावह होता है।

वात और कफका आधिक्य हो तो वालुका खेद या अन्य सूखे पदार्थों का सेक तथा वातोल्वण प्रकोपमें स्निग्ध सेक करना चाहिये। ऋ देमाको दूर करने के लिये अन्त , कफको बाहर निकालने के लिये निष्ठीवन (त्रिकदु और सैंधानमकको अदरक के रसमें मिला, मुँहमें भरभार कर बार-बार थूकनेकी किया) कराना चाहिये। हिका, श्वास, कास और क्एठमें कफ भर जाना इत्यादिपर अवलेहन (अष्टाङ्गावलेह अदरक रस या शहद साथ चटाना) इत्यादि उपचार करना चाहिये। कतिपय आचार्योने शहद को मिक्लयों का विष माना है, इस हेतुसे विपप्रकोपज सिन्नपातमें शहद देनेका निषेध किया है।

सित्रपात होनेपर प्रायः कोई लत्तण बड़कर वह अन्य अनेक उपद्रवोंको उत्पन्न कर देता है। जैसे प्रवल वमनसे हिका, हिकासे श्वास, प्रस्वेदसे शीतरेह (शरीर शीतल होजाना), मल मूत्रावरोधसे आनाह, आनाहसे श्वासप्रकोप, काससे श्वास इत्यादि। इसलिये वलवान् लत्त्रणोंको बहुत जल्दी शमन करनेका प्रयत्न करना चाहिये। जिस तरह वातका अनुलोमन हो और अग्नि-चलकी वृद्धि हो, उस तरह चिकित्सा करनी चाहिये। उरस्थान (छाती) में संचित कफको तरल बनाकर जल्दी बाहर निकालनेका प्रयत्न करना चाहिये। हो सके

तब तक कफको सुखानेका प्रयत्न न करें और न विरेचन ओपिध ही देवें। आवश्यकता हो, तो मलशुद्धिके लिये एरंड तैलकी वस्ति अथवा ग्लिसरीनकी पिचकारी या बत्ती (Suppositoria Glycerini) का उपयोग करें।

यदि स्फोटक हो, तो पुल्टिस प्रयोग करना चाहिये; पृत्रपूर्ण विद्रिष होनेपर

काटकर पूयको निकाल देना चाहिये।

वेदना अधिक होनेसे निद्रा न आती हो, तो अहिफेनका प्रयोग हितकर है किन्तु उदर छोषन करनेके पश्चान् जकीमका प्रयोग करना चाहिये।

उत्ताप अधिक होनेपर मस्तिष्कषर श्रीतस्त जख या वर्फकी पट्टी या शीतस्त्र जस्त धाराका प्रकोग करना चाहिये।

थाम वातिक वेदना होनेपर छोह्यानके फूल्का सेवन करना चाहिये और अन्य आमत्रातिक द्वरकी चिकित्सा करनी चाहिये।

द्षित रक्त होनेपर जलीकाद्वारा या सिंगी लगवाकर निकाल देना चाहिये।

शुद्ध वायु, शुद्ध वस्त्र, मकानकी शुद्धि और त्वचाको स्वच्छ रखना, देहको गीले वस्त्रसे पोंछना आदि स्वच्छताका आग्रहपूर्वक पालन करना चाहिये।

मूत्रमार्गका प्रदाह, मूत्र विकृति, मूत्रमें कीटाणुओंका होना आदि दोष निर्णित होनेपर पुनर्नवादि काथके साथ शिळाजीत, यदक्षार, केलेका चार आदिकी योजना करनी चाहिये।

वातोन्यण सम्प्रिपात चिकित्सा

- १.२॥-२॥ तोले पञ्चमूलका काधकर, नित्राया रहनेपर दिनमें २ से ३ बार पिलावें।
- २. कस्तूरी, केशर, लोंग, जायफल और पीपलको समभाग मिला, अद-रकके रसमें २ दिन खरलकर, १-२ रत्तीकी गोलियाँ बनालें। फिर १-१ गोली अदरकके रस और शहदके साथ दिनमें २ से ३ बार देनेसे बात प्रकोप सरवर शमन होता है।
- (३) सुवर्णभूपित रस, सूतराज रस, वादेभकेसरी रस, कस्तूरी भैरव रस, कस्तूरीह वटी, हिंगुकपूर वटी, कक्ष्मीनारायण रस, काळारि रस, अक्षिष्ट काथ, देवदावीदि काथ, हरताळगोदन्ती भरम, इनमेंसे दोष-वळका विचारकर अनुकूळ औषधकी योजना करें।

सुवर्णभूपित विषष्ठे परिवर्त्तन धौर मित्तिष्क पोपण्के छिये सहायक है। स्वराजमें बच्छनामकी मात्रा अधिक है अतः हृदयगित अति प्रवल हो, तब विच्यवहृत होता है। वातेभकेसरीमें अफीम है अतः कफ सुखाना हो, तब वह प्रयोजित होता है। कस्तूरीभैरव हृदबको उत्तेजना देनेका कार्य करता है और

आचेपको निटाता है। कस्तूर्यादि वटी निद्रा ला देती है। अफीम प्रधान होनेसे कव्ज न हो, तो उपयोग करना चाहिये। भामाशय या अन्त्रसे वायुका शोषण होकर प्रलाप होता है और उदरमें वायु भरा हो, तो हिंगुकपूर वटी तुरनत लाभ पहुँचाती है। लक्ष्मीनारायण शनै: शनै: दोष पाचन करानेमें उत्तम है। अर्कादि काथ तीक्ष्ण वेगमें उपयोगी है, कफको बाहर निकालता है, तन्द्राको दूर करता है, स्वेद लाता है और आचेपको मिटाता है। अर्कादि काथके साथ कालारि रस देनेसे सस्वर लाभ पहुँचता है। देवदार्वादि क्वाथ प्रलाप और धनुर्वातको सस्वर शान्य करता है। वमन मिटाता है तथा आमाशय और अन्त्रका शोधन करता है। इरतालगोदन्ती विष और कीटांगुओंको नष्ट करती है।

पित्तोलवण सन्तिपात चिकित्सा ।

पित्तोल्वण सन्निपातमें निम्नलिखित चिकित्सा करनी चाहिये:—

- (१) मुस्तादि क्वाथ—नागरमोथा, पित्तपापड़ा, खस, देवदार, संठ, हरड़, बहेड़ा, ऑवला, धमासा, नीलकी जड़, कपीला, निशोथ, चिरायता, पाठा, खरेंटीकी जड़, कुटकी, मुछहटी और पीपलामूल, इन १८ ओषियोंको समभाग मिला, काथकर पिलानेसे सन्निपात, मन्यास्तम्भ, हृद्य, फेंफड़े, पसली और शिरकी अकड़न आदि लच्चणों सह पित्तन सन्निपात दूर होता है।
- (२) परुषकादि क्याथ फाछसा, त्रिफला (हरड़, बहेड़ा, ऑवला), देव-दारु, कायफल, लाल चन्दन, पद्माख, कुटकी और पृष्ठपर्णी, इन १० औष-धियोंका काथ बना, शीतल कर पिलानेसे पित्तप्रधान सन्निपात भ्रमन हो जाता है।
- (३) तुलसीके स्वरसके साथ गोदन्ती भरम, मुक्ता पिष्टी और सूतरोखर, लक्ष्मीनारायण रस, सूतरोखर रस और मधुरान्तक वटी, सुवर्णभूपित रस, तगरादि कषाय, इनमेंसे अनुकूल ओपिधकी योजना करनेसे शीव ही पित्त-प्रकोपज लक्ष्मणों सह सन्निपात शमन हो जाता है।

सौम्य छत्त्रण होनेपर गोदन्ती देवें। दोषको शनैः शनैः पचन कराना हो, तो छक्ष्मीनारायण और मधुरान्तक वटी मिलाकर देवें। वात पित्तके छत्त्रण हों तथा उप्रतासह विषज प्रलाप शमन करना हो तब सूतरोखर दें। यक्ष्म्, आमाशय आदि स्थानोंकी विकृति प्रधान हो, तो सुवर्णभूपितकी योजना करनी चाहिये। तीक्ष्ण प्रलाप हो, तो सूतरोखर तगरादि कपायके साथ देना चाहिये।

कफोल्वण सन्निपात चिकित्सा।

(१) बृहत्यादि क्वाथ—वड़ी कटेली, छोटी कटेली, पुष्करमूल, भारंगी,

कचूर, का हड़ासिंगी, धमासा, इन्द्रजी, परवलके पत्ते और कुटकी, इन १० औषधियोंका काथ कर, पिलानेसे कास आदि लचणों सह सन्निपात दूर होता है। + विशेषतः यह पित्तकफात्मक सन्निपातपर दिया जाता है।

(२) हरताल भरम, हरताल गोदन्ती भरम, अश्रक भरम, और शृंग भरम महमस्म, महसिंदूर, समीरपल्लग, शीतभंजी रस, त्रेलोक्य चिन्तामणि, नारा-यण वश्रांकुश, सूतराज रस, कालकृट रस, त्रिमुलनकीर्ति रस, संचेतनी वटी, संजीवनी वटी, कालारि रस, ये सब औपिधयाँ हिताबह हैं। इसमेंसे प्रकृति और रोगवलका विचार करके देनेसे कफोल्वण सलिपात जल्दी शमन हो जाता है।

हरताल, हरताल गोदन्ती, महभरम, महसिंदूर, सगीरपन्नग, संचेतनी वटी ये सब कीटाणुनाशक हैं। कीटाणुओं के साथ कफको सुखाना हो तो गलल भरम या मललसिंद्र और वाहर निकालना हो, तो समीरपन्नग दें। उत्ते जना देनेमें ये सब उपयोगी हैं, तथापि संचेतनी विशेष प्रवल है। किन्तु जिनका वृक्ष स्थान सदोप हो, उनको मलल प्रधान औषध—महभरम, महसिंदूर, समीर पन्नग या संचेतनी नहीं देना चाहिये। उनको तत्काल उत्ते जना लानेके लिये कालकृट दिया जाता है।

कालकृट देनेपर नाड़ी सत्वर सुधर जाती है और हृदय उत्ते जित हो जाता है। त्रैलोक्य चिन्तामणि हृदय, फुफ्कुस, मस्तिष्क केन्द्र आदिको बल देने और उत्ते जित करनेमें उत्तम औषध है। नाडीमान्य, हृदय-शूल, वेहोशी, शीतलता आदिको सत्वर दूर करता है। विषको नष्ट करता है तथा शक्तिप्रदान करता है।

सामान्य दोप हों तब आम विषका पचन करा रोगको शमन करनेके लिये संजीवनी वटी तथा अन्त्रमें अधिक प्रकोप हो, तो कालारि रस दिया जाता है।

कफविकारको दूर करने और वातनाड़ियोंको उत्ते जना देनेके लिये अभ्रक, शृंग और मल्लिमिश्रण दिया जाता है।

आम कफका पचन कराना हो और बढ़े हुए ज्वरको सरवर कम कराना हो, तो त्रिभुवनकीर्ति रस हितकारक है।

जीर्य कफाधिक सन्निपात पर—कफर्में रक्त भी जाता हो, तो गदमुरारि रस, ब्राह्मी (जलनीम), वासा, अथवा दूर्वाके रसके साथ देना चाहिये।

वातिपचौल्यण सन्निपात चिकित्सा ।

- (') चातुर्भद्र क्वाथ—(चिरायता, नागरमोया, गिलोय और सोंठका
 - + वृहत्यो पुष्करं भागीं शटी शृङ्गी दुरालभा। वत्सकस्य च वीजानि पटोलं कटुरोहिणी ॥ वृहत्यादिर्गणः प्रोक्तः सन्निपातज्वरापहः ॥ (च० चि० ३।२०६-२१०)

कान) देंनेसे सन्निपात दूर हो जाता है।

(२) सृतशेखर रस, कस्तूरीभैरव रस, छक्ष्मीनारायण रस, इनमेंसे किसी एककी योजना करें।

त्रखाप, निद्रानाश, अतिसार धादि इसण हों, तो स्तरोक्कर; व्याकुलता और उत्तापको कम कराना और हृदयको बल देना हो, तो कस्तूरीभैरव रस; आमाशय और अन्त्रमें अवस्थित आम विषका शनै: शनै: शोधन और पचन कराना हो, तो लक्ष्मीनारायणकी योजना करनी चाहिये।

वक्तव्य — इस सन्निपातका विशेष विचार प्रछापक व्वरकी चिकित्सामें आगे किया जायगा।

वात-कफोल्बण सन्निपात चिकित्सा

- (१) अर्कादि काथ या कट्फलादि काथ दिनमें २ या ३ बार देनेसे दोष पचन होकर सिलपातकी जल्दी निवृत्ति हो जाती है।
- (२) त्रैलोक्य चिन्तामणि, त्रिभुवनकीर्ति रस, पञ्चवकत्र रस, सूतराज रस, हेमगर्भपोटली रस, संचेतनीवटी, समीरपन्नग रस, कालारि रस, अचिन्त्यशक्ति रस, वातेभकेसरी रस और कस्तूरी भैरव, इनमेंसे प्रकृतिका विचार कर योजना करनेसे त्रिदोपज क्वर नष्ट हो जाता है।

तन्द्रा, आत्तेप, धनुर्वात आदि लत्त्रण प्रवल होनेपर अर्कादि काय; कर्ण्यां हिका, कर्णमूल शोध आदि लत्त्रणोंमें कट्फलादि काय, अति शिथिलता, शक्ति पात और वेहोशी हो, तो त्रैलोक्य चिन्तामणि; वेदना शमन, अन्त्रशोधन और हृदयकी उत्तेजनाको दमन करनेके लिये त्रिभुवनकीर्ति, पख्रवक्त्र या सूतराज रस; वातकेन्द्रको उत्तेजित करनेके लिये हेमगर्भपोटली या अचिन्त्य शक्ति रस (यह दिव्य औषधि है, किन्तु इसमें मल्ल है, सम्हालपूर्वक प्रयोग करें); वात केन्द्रकी शिथिलता और कफप्रकोप हो, तो सख्रेतनी; कफ्को वाहर निकालनेके लिये समीरपन्नग; आमाशय और अन्त्रके आमिवषको पचानेके लिये कालारि तथा कफ्को सुलाने और निद्रा लानेके लिये अहिफेन प्रधान वातेमकेसरी या कस्तूरीभैरव देना चाहिये।

विशेष उपचार वातर्छेष्मिक द्वर (Influenza) में आगे लिखा जायगा।

पित्त-ककोल्यण सन्निपात चिकित्सा ।

(१) पर्पटादि क्वाथ-पित्तपापड़ा, कायफल, कूठ, खस, रक्तघन्दन, नेत्रवाला, सोंठ, नागरमोथा, काकड़ासिंगी और पीपल, इन १० ओपियोंका क्वाथ देनेसे पित्त-कफात्मक सन्निपात दूर हो जाता है।

चि० प्र० नं० १५

(२) कालारि रस या संचेतनी वटी अर्कादि कपायके साथ दिनमें ३-३ समय देते रहनेसे दोष-पचन होकर रोग शान्त हो जाता है। विशेष उपचार आगे ककच सन्निपातमें लिखे जायँगे।

कण्ठकुट्ज सन्निपात चिकित्सा ।

त्रिफत्तादि क्वाथ—त्रिफला, त्रिकटु, नागरसोथा, कुटकी, इन्द्रजी, अडूसा और हल्दी, इन ११ ओषिथोंका काथ करके पिलानेसे कराठकुटज न्वर सत्वर रामन होता है ।

स्तरोखर + प्रवालिपष्टी देवें । बनप्सा कषाय अति हितकारक है । मुँहमें बारबार ग्लीसरीन लगाना चाहिए । विशेष उपचार लज्ञ्या अनुसार करना चाहिये ।

अभिन्यास चिकित्सा ।

- (२) कारन्यादि कपाय काला जीरा, पुष्करमूल, परण्डमूल, श्रायमाण, सोंठ, गिलोय, दशमूल, कचूर, काकड़ासिंगी, धमासा, भारंगी, पुनर्नवा, इन २१ ओषधियोंको समभाग लें, ५ गुने गोमूत्रमें मिला, काथकर पिलानेसे सब नाड़ियोंकी शुद्धि होकर घोर अभिन्यास उत्तर दूर होजाता है।
- (२) द्वात्रिंशदाख्य काथ और योगराज काथ (ऊपर वात-पित्तकफोल्वण ज्वरमें कहा हुआ), ये दोनों सब प्रकारके सिल्लपात ज्वरोंमें लाभदायक हैं।

अति शक्तिपात हो गया हो, तो त्रैलोक्यचिन्तामिए देवें, दाह विशेष हो, तो सूतशेखर + मुक्तापिष्टीकी योजना करें। वातकेन्द्रको उत्तेजना देनी हो, विशेष कफ न हो, तो हेमगर्भपोटली रस देना चाहिये।

सित्रपात चिकित्सामें हम विशेषतः वात और कफकी प्रधानतामें त्रैलोक्य-चिन्तामिण, त्रिमुवनकीर्ति, सूतराज, कास्नारि रस, सब्बेतनीवटी (उत्तेजना देनी हो, तो), समीरपन्नग, इन ओषधियोंको अनुपान भेरसे उपयोगमें लेते हैं। अनुपान रूपसे अर्कादि काथ, तगरादि कषाय, अष्टादशाङ्ग क्वाय, द्वात्रिंश-दाख्य क्वायका अधिक उपयोग करते हैं।

पित्ताधिकता होनेपर सूतरोखर, चन्द्ररोखर रस, बृहरकस्त्री भैरव, इनमेंसे किसी भी रसको उचित अनुपानके साथ देते हैं। चन्द्ररोखर श्लेष्मिपत्त प्रकोपपर और शेष दो वात-पित्त प्रकोपपर हितावह हैं। चन्द्रशेखरका पाठ रसतंत्रसार व सिद्धप्रयोग संप्रह द्वितीय खण्डमें है।

चपद्रवोंके शमनार्थ अंतन, निष्ठीवन, नस्य, भवतेह आदि आवश्यक कियार्येभी साय-साय करते रहना चाहिए। उन्माद, प्रलाप, निद्रानाश, उप्णाताकी अतिवृद्धि, शीताङ्ग, हृदयावरोध, कण्ठावरोध, मल-मूत्रावरोध आदि मारक उपद्रवींपर पहले छक्ष्य देना चाहिये। भन्छी निद्रा आजानेपर उन्माद, प्रलाप, आमवृद्धि आदि अनेक दोपोंकी शान्ति हो जाती है। मलावरोध हो, तो उसे प्रारम्भमें ही वर्ति या वस्तिसे एरएड तैल चढ़ाकर दूर कर देना चाहिये। बद्ध-कोष्टता जब तक रहेगी, तब तक विष शमन नहीं हो सकेगा।

सुचना—एक औपध देनेसे थोड़े समय वाद उसकी विरोधी दूसरी औपध न दी जाय, इस वातको अवश्य ध्यानमें रखना चाहिषे ।

श्रामपाचनार्थ—सृतराज रस, पिष्पल्यादि क्वाय या आरग्वधादि क्वाय (दूसरी विधि) पंचकोल मिलाकर दें।

हाथ, पैर, जंघा, ऊरु आदि स्थानोंपर बालुका-स्वेद करें। यदि आमाशय आम और कफसे आवृत्त हो, तो आमाशयपर रुक्ष स्वेद देवें।

वातावरण शुद्धिके तिये—अपराजित धूप, सहदेश्यादि धूप, जन्तुन धूप, इनमेंसे किसी एकका उपयोग करें।

वातश्र्ल पर—यदि आमाशयमें वातप्रकोप हो, तो तार्पिन तैल लगाकर गरम जलसे सेक करें। लघु अन्त्र (पक्षाश्रय) और मूत्राशय (बस्तिस्थान) में वात भर जानेसे आनाह, कोष्टशूल, मल-मूत्रावरोध आदि लक्षण उत्पन्न होते हैं। वहाँ पर तार्पिन तैल लगाकर निवाये गरम जलसे सेक करें। पार्श्व और हृदयमें शूल हो, तो उन स्थानोंपर भी इसी तरह सेक करें। किन्तु हृदयपर अधिक सेक न करें।

फुफ्फुस आदि भागमें कफप्रकोप हो, तो पुराना घी, अदरकका रस और कपूर मिला, गरम कर मालिश करें। फिर आकके पत्ते बांध, गरम जलसे सेक करनेसे संचित श्लेष्मा सरलतासे लूटकर बाहर निकल जाता है। इस तरह कण्ठपर भी उपचार कर सकते हैं।

तन्द्रा—आमाशयमें आम और कफप्रकोप वढ़ जानेके पश्चात् जब कफ वायुके मार्गका रोध कर शिरोहद्यकी धमनी (वात वाहिनियों) में प्रवेश करता है, तब तन्द्राकी उत्पत्ति होती है। तन्द्रावाले रोगीके नेन्न आधे बन्द रहते हैं, पुतिलयाँ फिरती हैं; नेत्रस्राव होता रहता है, पलक स्थिरसे हो जाते हैं, मुख खुला रहता है। अतः युक्तिसे इसे दूर करना चाहिये। ३ दिनके भीतर प्रयत्न किया जाय तो तन्द्रा रोग साध्य होता है, इसके पश्चात् अति कष्टसाध्य या असाध्य हो जाता है।

तन्द्रा शप्तनार्थ—छोटी कटेली, गिलोच, पुष्करमूल, सोंठ और हरड़का क्वाथ करके पिलावें।

तन्द्रा, मूच्छ्री श्रीर वेहोशीमें नस्य—श्वासवुठार रस या शीतभंजी रस

(प्रथम विधि) अथवा सफेद सिर्च, सरसों, कूठ और सैंधातमक्को बकरेके मूत्रमें पीसकर नस्य दें। ये सब नस्य कफको बाहर निकालकर वेहोशी शमन करने वाले हैं।

स्चना—मस्तिष्क और हृद्य यदि निर्बल हो, या मस्तिष्कमें उष्णता पहुँचनेसे शुष्कता आगई हो, तो इन तीक्ष्ण नस्योंको प्रयोगमें नहीं लाना चाहिये। सरसोंके तेलमें लहसुनका स्वरस मिला हुआ नस्य या और कोई स्निग्ध नस्य दें।

तन्द्रामें श्रंजन—(१) मैनसिल और बचको लहसुनके रसमें महीन पीस कर नेत्रमें अञ्जन करें।

- (२) अञ्जन रस अग्रवा प्रचेता नाम गुटिकाको जरूमें घिसकर अञ्जन करें।
- (३) सैनसिल, पीपल और हरतालको पीसकर अजन करें।
- (४) छोहभस्म, गौरोचन, कालीभिर्च और सफेद लोधको जलमें विसकर अजन करनेसे तन्द्रा दूर होती है।

तन्द्रामं पट्टी—रोगीके नेत्र निस्तेज-रक्तशून्य हों और निद्रा या तन्द्रा अधिक हो, तो शिरके आगेके हिस्सेके वाल कटवाकर अदरकके रसकी या हींगके जलकी पट्टी लगावें। जब तक नेत्रमें लाली (रक्त) न आ जाय, रोगीको चेतना न व्याने, तब तक पट्टी रखें।

तन्द्रामं रोटिका वन्धन-छह् सुन, राई और सुहिंजनेके वीज प्रत्येक १०-१० वोले लेकर गोगूत्रमें खरळ करके रोटी बना लें। इस रोटीको तवेपर यी लगाकर एक ओरसे सेक, मस्तकके बाल दूर कर, बी सुपड़ कर गरम-गरम बंधें, चेतना होनेपर रोटीको खोल लेवें। यहि १ घएटेमें चेतना न आवे तो उस रोटीको खोल, पुन: दूसरी रोटी बाँधनी चाहिये। ऊपर कही हुई पट्टीकी अपेता यह रोटिका अति तीत्र है। जहाँ पट्टीसे लाभ होता हो, वहाँपर रोटीका उपयोग नहीं करना चाहिये।

तन्द्रापर पेटमं देनेकी श्रोषधियाँ —अर्कादि काथ, त्रेलोक्यचिन्तामणि, मतापलंकेश्यर रस, संचेतनी वटी, हेमगर्भ पोटली, वस्तूरी भैरव रस, स्तराज रस, हिंगुकर्पूर वटी (रसतन्त्रसार दूसरा खण्ड), इनमेंसे अनुकूल औपधको प्रयोगमें लानेसे सत्त्रर शुद्धि आ जाती है।

दाँत स्रोत्तनेके तिए —आधा या एक मिनट श्वासोच्छ्गासको वन्द करनेसे अर्थात् नाकको दबानेसे दाँत खुळ जाते हैं।

वेहोशीमं सूची सेद—शिरपर १ इंश्व जितने भागमें उस्तरेसे वाल निकालकर, थोड़ा यावकर सूचिकाभरण रस वा लघु सूचिकाभरण रसको सकता हो, तो रुईकी फुरैरीसे पांछकर निकाल लेना चाहिये।

हिचकीपर—मोरपङ्कि चन्दलोंकी भरम, ताम्र भरम (हालोंके कायके साय), हिकान्तक रस, इनमेंसे एकको प्रयोगमें लावें; या साँपकी हिड्ड गोंकी भरम ४-४ रत्ती जलके साथ देनेसे हिका शमन हो जाती है।

प्रदाह जिनत हिका हो, तो मारक छत्त्रण माना जाता है। उत्तेजना जिनत हिक्का हो, तो उप्रता शामक औषध कन कासव आदि; स्वतः जात हिका-पर सोंठका क्वाथ आदि; सेन्द्रिय विषसंचयजिनत होनेपर विषशाम क और रक्तशुद्धिकर हिक्कान्तक रसः; वात संस्थानकी विकृति हेतु हो, तो वातशामक थोगेन्द्र रसः, आम मल संप्रह जिनत होनेपर आरोग्य विद्विनी आदि औषध भी व्यवहृत होती हैं।

नात कफोल्वण्में उप्णता कम करनेके लिये—त्रिमुवनकीर्ति रस, महा-ज्वरांकुश रस (तीसरी विधि), कट्फललि काय, सञ्जीवनी वटी, जया अथवा जयंती वटी, सूतराज रस, कालारि रस, इनमेंसे अनुकूल औषधका उपयोग करें। त्रिमुवन कीर्ति और सूतराजमें अधिक बच्छनाम होनेसे पसीना आकर उप्णता सत्वर कम हो जाती है।

पैत्तिक प्रकोपमें उष्णता श्रोर दाह शमनके लिये—सूतरोखर रस, चन्द्र-कला रस, मौक्तिक पिष्टी, प्रवाल पिष्टी और दिवालमुशक, ये सब हितावह हैं। सूतरोखर वात-पित्त प्रकोपको शमनकर मस्तिष्कको शान्त बनाता है। चन्द्र-कला रस रक्तसाव, दाह तथा रक्तकी उष्णता और विकृतिको दूर करता है। शेष तीनों पित्तप्रकोपजनित निद्रानाश, मुखपाक, दाह, व्याकुलता, खन्माद, नेत्रसाव आदि विकारोंको द्वा देते हैं।

अति वहें हुए उत्ररको तीव्रता कम करनेके लिये डाक्टरीमें निम्न ओषधियाँ उपयोगमें ली जाती हैं:—

प्रस्पिरीन(Aspirin) ५ से १५ ग्रेन फेनासिटीन (Phenacitin) ५ से १० ग्रेन एएटीफेडीन (Antifebrin) २ से ५ ग्रेन एएटीपायरीन (Antipyrine) ५ से १० ग्रेन

ये ओषियाँ सत्तर प्रस्वेद लाकर तापको उतार रेती हैं। इन ओषियों में ज्वरदन, पीड़ाशासक, शान्तिदायक, स्वेदल और निद्रा लानेका गुण है, किन्तु ये बलात्कारसे उत्ताप को कस कराती हैं; तथा इनमें तीब्र हृद्यावसादक दोष भी रहा है। अतः इसका उपयोग न किया जाय तो अच्छा, अन्यमार्ग न होनेपर उपयोग करना पड़े तो सम्हालकर करना चाहिये। यदि इनमें से किसीका उपयोग करना हो, तो केकीन साइट्रास (Caffein Citras) २ से ५ ग्रेन (हृदय-

पौष्टिक औष्घ) मिला देना अच्छा है । एएटीफेन्नीन और एएटीपायरीन तत्काल गरमी कम कर देते हैं। अतः इनकी अपेचा एरिपरीन और फेनासिटीन अच्छी मानी जायेंगी। वे २ घएटेमें उप्णताको कम करती हैं। इस वातका भी लक्ष्य रखना चाहिये कि उप्णता अधिक न्यून न हो जाय; इस हेतुसे कम मात्रामें उपयोग करें।

उण्णता शमनार्थ मा तिश-कपूर, सफेर चन्दन और नीमके पत्तों को मठ्ठेके साथ पीसकर लेप करं या वकरीके दूधकी सालिश करं।

पित्त प्रकोप हो तो—(१) शिरपर शत घीत घृत १०-२० तोले चुपइ दें। घृत पिघळनेपर पींछले। इस तरह बार बार लगाते हैं।

- (२) पित्तप्रधान सन्तिपातमें गर्मी १०४ डिप्रीसे ऊपर च ही जानेपर शिर पर गुलावजल या सिरके की पट्टी या वर्षकी थेली रखें।
- (३) जब उष्णता १०४ से १०८ हिमी तक पहुँच जाती है, तम उष्णता को जल्दी शमन करनेके लिये रोगीको कपड़ा ओढ़ा दें। केन्नल नाभिका थोड़ा भाग और नासिकाका भाग खुला रखें। पीछे कांसीकी कटोरीमें शीतल जल भरकर नाभिपर रखें। आध यएटेमें प्रस्वेद आकर गरमी कम हो जाती है।
- (४) कोहनीसे नीचे दोनों हाथ और घुटनोंसे नीचे दोनों पैरोंको निवाये जलमें ड्वोये हुए कपड़ेसे पोंछते रहनेसे भी उष्णता न्यून हो जाती है।

सुँ हमें छाले हों तो - गूछरका दूध २-३ वूँ दें छगावें।

नाकसे या सुँ इसे रक्त गिरनेपर—मिश्री मिले हुए अनारके फूलोंका रस १०-१० वूँ दें नाकमें डालें और चन्द्रकला रस या सूतरोखरका सेवन करावें।

रक्त वमनेपर—सूतरोखर दाङ्मि।वलेहके साय दें, अथवा प्रवाल पिष्टी या मौक्तिक पिष्टी, गिलोय सत्त्व और शहदसे दें।

सुखपाक पर—विजोरे नं तृका रस, सैंधानमक, पीपलः अद्रक और काली मिर्चको मिला, पीसकर मुखमें धारण करने या जिहापर मलनेसे वात-कफ दोपसे मुँह सूखना, अरुचि और चिपचिपापन आदि दूर होकर मुँहमें रुचि उत्पन्न होती है तथा जिह्ना और कएठमें रहा हुआ कफ भी दूर होजाता है।

जिह्ना विकृतिपर—जिह्ना शुष्क होकर फट गई हो, तो किसमिस या मुनक्काको शहदके साथ पीस, गोघृत मिछा, जिह्नापर माछिज्ञ करनी चाहिये।

विद् जिह्नामें जड़ता आजानेसे बोळनेकी या स्वाद जाननेकी हाक्ति नष्ट हो गई हो, तो त्रिकटु, ऑवळा, सैंधानगक और तैछ सिळाकर क्रिहापर मळें और पहले ळिली हुई निष्ठीवन क्रिया करें।

जिह्नापर काँटे आनेपर सोनामुखी (सनाय) के चूर्णको शहदमें मिलाकर

मलनेसे काँटे और रूचता दूर होकर जिह्ना मुलायम वनती है।

सूत्रावरोधपर -(१) गोखक्के काथमें शुद्ध शिलाजीत या जवाखार मिला कर पिलावें; वा अनन्तमूलके मूलस्वक्की चाय बनाकर पिलावें।

- (२) रवरकी नलीसे मूत्र निकाल लें।
- (३) कलमीशोरा धौर नौसादरको शीतल जलमें हाल, कपड़ा भिगो, नाभिके नीचे बस्ति स्थानपर रखनेसे सत्वर मृत्रशुद्धि हो जाती है।

आधा अङ्ग उप्ण श्रोर आधा अङ्ग शीतल हो जाय तो —कि चित् हाथ पैर शीतल और शेष शरीर गरम होता है या हाथ पैर गरम और शरीर ठएडा हो जाता है, अथवा कमरसे नी चेका भाग शीतल तथा ऊपरका उष्ण होजाता है। तब हेमगर्भपोटली, द्राचासब, अश्रक भरम, ६४ प्रहरी पीपलके साथ; त्रैलोक्य चिन्तामणि, जयमङ्गल रस, संचेतनी बटी, कट्फलादि काथ, इनमेंसे अनुकूल औपथ बोड़ी-थोड़ी सात्रामें २-२ घएटेपर बार-बार देते रहें। विशेषतः ऐसे समय पर मस्तिष्ककेन्द्र और हद्यको उत्ते जना देनेवाली औपथ देनी चाहिये। पूर्ण-चन्द्रोदय और रससिन्द्र आदि भी लाभदायक हैं।

शीतांग होनेपर उण्युता बढ़ानेके खिये—(१) काळकूट रस, संचेतनी वटी, अचिन्त्यशक्ति रस, हेमगर्भपोटळी रस, समीरपश्चम, हरताळ मस्म, मल भस्म, मललळ सिन्दूर, इनमेंसे अनुकूळ ओपिधयोंका उपयोग करें। काळकूट रस शरीरमें बहुत जल्दी उष्णता बढ़ा देता है। संचेतनी वटी हृदयको उत्तेजना देती है और उष्णता भी बढ़ा देती है। हेमगर्भपोटळी रस उष्णता उत्पादककेन्द्रको सबळ बनाकर उष्णता बढ़ाता है और रोगीको सचेत करता है। मलसंदूर आदि भी उष्णतावर्धक और कफल हैं।

(२) हाय, पैर और पार्श्वमें गरम जलकी बोतलसे सेक करें।

प्रस्वेद लानेवाली क्रोपिधयाँ—(१) चाय या काफी सींठ मिलाकर तैयार करें। फिर निवायी रहनेपर छान कर पिला देवें और मोटे कपड़े ओढाकर सुखा दें तो खुन्न प्रस्वेद आ जाता है।

- (२) सफेद पुनर्नवाकी मूल या काली अनन्तमूलकी जड़ १ तोलेका क्वाथ कर पिला देनेसे प्रस्वेद आजाता है और पेज्ञाब साफ होकर ज्वर दूर होजाता है।
- (३) अफ़ींदि क्त्राथ देनेसे प्रस्वेद आकर तन्द्रा, शीत, दाँत भिचना और धनुर्वात आदि उपद्रव दूर होते हैं।
- (४) त्रिसुवनकीर्ति रख १ रत्तीको अइरकके रस और शहदके साथ देनेसे यातश्लेष्म सन्निपातमें आध घरटेमें ही प्रखेद आने छगता है; हद्यकी वढी हुई गति-मन्द होती.है; पेशाब साफ होता है और वेचेनी कम हो जाती है।

बातिक प्रलाप शमनके लिये-प्रलापहर लेप।

पैत्तिक प्रलाप शमनार्थ—यदि अत्यन्त उष्णता बढने छे प्रलाप, प्यास, पूर्ण बलयुक्त वेगवती नाड़ी, उष्ण और शुष्क त्वचा तथा नेत्रमें खूब लाली हो, तो शिरपर शतधीत घृतका लोंदा (लम्प Lump) रखें। पिघलनेपर उसे निकाल दूसरा रखें। इस प्रकार कई बार शतधीत घृतके मोटे-मोटे लेपसे प्रलाप शमन हो जाता है।

निद्रानाश—इसको प्रवल उपद्रव समभना चाहिये। निद्रा अच्छी मिल जाय, तो रोग बल सहज कम हो जाता है। निद्रा न आनेसे अच्छी औषध देनेपर भी रोग-बल घट नहीं सकता। इस हेतुसे इस उपद्रवको सत्वर दूर करना चाहिये।

निद्गा उत्पादक श्रञ्जन—मुगलाई एरएड के फलको लेकर घीकी बत्तीपर सेक, ऊपरसे छिल्का निकाल, पीस, ३ रत्ती कस्तूरी मिला, उसमेंसे थोड़ा अञ्जन करें। यदि प्रलाप शमन न हो और आवश्यकता हो, तो एक घएटे बाइ पुन: अञ्जन करें।

निद्रा लानेके लिये—

१- पैरोंके तलपर काँसीकी कटोरीसे घीकी मालिश करें।

२—भांगको बकरीके दूधमें पीसकर लेप करें।

३—भुनी हुई भागका चूर्ण शहदके साथ शामको खिलावें।

४—पीपलामूलका चूर्ण ३ से ६ मारोतक गुड़में मिलाकर शामको खिलावें।

५—घो या एरएड तैलको काँसीकी थालीमें काँसीकी कटोरीसे घोटकर अञ्जन करनेसे निद्रा आ जाती है।

इनके अतिरिक्त कुछ उपाय पहले ज्वरके प्रारम्भमें छन्न्योंकी चिकित्सामें छिन्ने हैं।

एलोपैथी मत अनुसार रक्तमें विषवृद्धि (टॉक्सिमिया Toxaemia) जनित प्रलाप, उन्माद और निद्रानाश आदि उपद्रव होनेपर निद्रा लानेके लिये निम्न ओपिथयोंका उपयोग करते हैं:--

क्लोरल हाइड्रास Chloral Hydras ६ से २० प्रेन पोटासियम त्रीमाइड Pottassium Bromide १० से २० प्रेन सोडियम त्रीमाइड Sodium Bromide १० से ३० प्रेन एमोनियम त्रीमाइड Ammonium Bromide १० से ३० प्रेन एसिपरिन Aspirin ५ से १५ प्रेन

इनमेंसे एमोनियम त्रोमाइड कफन्न, खेदल, कुछ उप्ण और निद्रा उत्पादक है, तथा हृदयको गतिको अधिक मन्द नहीं करता। शेप सब हृदयको हानि दिन पूरे हो जानेपर हो, तो साध्य माना जाता है क्ष मुद्दती ज्वरके अन्तर्में होने वाले कर्णक्रोथ वाले रोगी बच जाते हैं।

कर्णमूल चिकित्सा—पहले शोथ मिटानेके लिये विम्लापन किया करें। यदि उतनेसे शोथ विलीन न हो, तो जलीकाद्वारा रक्तमोद्याण करें। फिर भी कदाचित् पाक होने लगे, तो पकानेके लिये पुल्टिस आदि किया करें। अन्तमें प्रतीसारणीय ज्ञार या शस्त्र चिकित्साद्वारा पीप निकालकर मल्हम आदिकी पट्टी लगावें।

कर्णमूलशोधहर लेप—१. रास्ता, सोंठ, विजीरेकी छाल, चित्रकमूल, दारहल्दी और अरणीको समभाग मिला, जलके साथ पीस, लेप करनेसे कर्ण-मूल शोथ बैठ जाता है।

- २. गेरु, सज्जीखार, सोंठ, बच और राईको काँजीमें पीस, गरमकर, वार-बार लेप करते रहनेसे शोध शमन हो जाता है।
- 3. कुल्छी, कायफल, सोंठ, काली जीरी, सबको समभाग मिला, अदरकके रस या शृहरके पत्तोंके रसमें पीस, गरम-कर निवाया लेप करें। सूख जानेपर उसको उतार नया लेप करें। इस रीतिसे बार-बार लेप करते रहनेसे जल्दी पाक होकर फूट जाता है।
- ४. हल्दी, इन्द्रायण, कूठ, सैंधानमक, देवदारु और हिंगोटकी मूलको आक्रके दूधमें पीस, निवायाकर, शोथ वैठानेके लिये लेप करें।
- ४. सोंठ,देवदारु, रास्ता और चित्रकमूलका लेप करनेसे शोय शमन हो जाता है।
 - . ५. ६. कर्ण शोयहर लेप (दूसरी विधि) छगानेसे शोय शमन हो जाता है।
- ७. बच्छनाभको नींबूके रसमें घिसकर दिनमें ३-४ समय लेप करनेसे शोथ उतर जाता है।
- म् अलसी २ तोले, सिंदूर ३ मारो, कपूर १ माशा और १ अग्डेकी सफेदी लें। पहले अलसीको कूट, जल मिलाकर उवालें, पक जानेपर नीचे उतार, सिंदूर और कपूर मिलावें फिर अण्डेकी सफेदी मिला, लेप तैयार करें। इस लेपको कपड़ेकी पट्टीपर थोड़ा खोड़ा लगाकर शोधपर लगा दें। आवश्यकतापर ६-६ घण्टेपर बदल दें। २-३ समय लेप लगानेसे शोध शमन हो जाता है।
- ध. पहले स्वेदन कर फिर जोंक लगवाकर दूषित रक्त निकाल डालें। फिर अपर लिखे हुए लेपका प्रयोग करनेसे सत्वर लाभ हो जाता है।

क्ष ज्वरस्य पूर्व ज्वरमध्यतो वा ज्वरान्ततो वा श्रुतिमूलकोयः । कमादसाध्यः खलु कष्टसाध्यः सुवेन साध्यः मुनिभिः प्रदिष्टः ।।

१० कर्णमूलकी गाँठ बढ़ती और पकती होवे, तो अलसीके आटेमें योड़ा दूध मिला, गरमकर, पुल्टिस बनाकर लगावें। इस रीतिसे दिनमें ८-१० समय पुल्टिस लगावें, या चीलाईकी जड़को दूधमें पीसकर लेप करते रहें। पकनेपर प्रतिसारणीय क्षार लगा या ऑपरेजनकर पीपको निकाल देवें। पश्चान् निस्वादि मल्हम, व्रणागृत मल्हम, जात्यादि घृत, या कोज्ञातक्यादि तैलकी पट्टी लगाते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें घाव साफ हो जाता है।

(११) कर्ण शोथ, कफ प्रकोप, स्वर भेद और हनुत्रह आदिके इामनार्थ कट्फलादि कषाय पिलाते रहनेसे भीतरसे संशोधन किया होने लगती है।

जीर्ण सन्निपात चिकित्सा।

जब त्रिदोपज ज्वरमें चिकित्सा योग्य नहीं होती, या पथ्य पालन करनेमें भूल होती हैं, या आन्तरिक शक्ति अधिक निर्वल होती हैं, तब मुद्दत पूरी होने पर भी रोग दूर नहीं होता। तीत्र स्वरूप दूर होकर जीर्ण वन जाता हैं; और रोगीको १-२ मास तक दु:ख देता रहता है। ऐसे समयपर चिकित्सा निन्ना- नुसार की जाती है।

दोषपचन श्रोर मलगुद्धि श्रर्थ — लक्ष्मीनारायण रस, त्रिवृतादि कपाय, गद्मुरारि रस, आरग्वधादि काथ, इनमेंसे अनुकूल औषध देते रहनेसे जीर्ण सित्रपातमें दोषपचन होता है। ये ओषधियाँ सित्रपात जीर्ण होनेपर आँतोंमें आम और मल भरा हो, तब दी जाती हैं।

लक्ष्मीनारायण लीन मलको पचन करता है; आमाशय और अन्त्रमें मल शेष रहनेपर गदमुरारि दिया जाता है। आरम्बधादि काथ (प्रथम विधि) सेवन से भी उदर शुद्धि होती हैं; त्रिष्टतादि कपाय अधिक क्रूर कोष्ठवालोंको दिया जाता है। जब तक केवल लक्ष्मीनारायणसे कार्यसिद्धि हो सके, तब तक भेदन औषधका प्रयोग न करना अच्छा माना जायगा। गदमुरारि, आरम्बधादि काथ या त्रिष्टतादि कपायका उपयोग करना पड़े तो कमसे कम मात्रामें और कम समय करना चाहिये।

यहत्सीहाकी वृद्धिसह जीर्ण सिन्नपातपर—(१) महाज्वरांकुश रस (दूसरी या तीसरी विधि) मेंसे एकको पीपल, जीरा और शहदके साथ प्रयोगमें ळावें। या जयमङ्गल रस, लक्ष्मीविलास रस (अभ्रक युक्त), सुवर्णभूपित रस, इनमेंसे अनुकूल औषध देनेसे जीर्ण सिन्नपात दूर हो जाता है। ज्वरकी अधिकतामें जयमङ्गल रस अधिक हितकर है। वातवहानािंद्योंमें विकृति हो, तो सुवर्णभूपित रस दें। हृदयकी निर्वलता अधिक हो, तो लक्ष्मीविलास रस दें।

स्चना-पीनेके लिये विना औटाया जल कदापि न दें; तथा दूषित कफ दोप नष्ट होनेके पहले कुत्र भी खानेको न दें।

कम्प और प्रछाप आदि वातप्रकोष होनेपर भी वृंहगा-चिकित्सा (वृतपान) नहीं करना चाहिये।

दाह और प्यास शमनके लिये छीतल जल नहीं पिलाना चाहिये।

दोषपचन हो जानेपर धमासा, गोखरू और छोटी कटेलीके काथमें सिद्ध किया हुआ यूष देना चाहिये।

पसीना आता हो तो उसे बहुत जल्दी बन्द करना चाहिये।

निद्रानाश और तन्द्रा हो तो मारक उपद्रव समक्षकर सबसे पहले उनको दूर करनेका उपाय करना चाहिये।

ज्ञरके छत्त्रणोंकी विशेष चिकित्सा ज्ञरचिकित्साके प्रारम्भमें छिखी है; इसिट्ये यहाँ पुनः नहीं छिखी।

सन्निपातकी एलोपेथी मतमें चिकित्सा ।

मूत्र मार्गके प्रदाइसे ज्वर उपिश्वत होनेपर कडुवे बादामके तैलके तेजाब (Mendelic acid) के चार (Ammonium Mandelate) का विशेष उपयोग होता है। यह चार १ से २ ड्राम दिनमें ३ बार भोजनके पश्चात दिया जाता है। जब तक ४० औंस पेशाब न हो तब तक देते रहते हैं। इस उपचारसे अन्त्रकृपि (वेसिलस कोलाय) जनित वृक्षालिंद प्रदाहमें लाभ पहुँच जाता है।

कुछ वर्षोंके पहले सेन्द्रिय विषज, बाह्य कीटागुके मलजनित और पूर जनित सित्रपात होनेपर नत्र्य रासायनिक औषध M & B 693 अथवा सल्फा-पाइरीडाइन (Sulphapyridine) प्रयोजित होती थीं। ये आशुफलप्रद मानी जाती थीं। किन्तु वर्तमानमें उनके दोषके कारण उनके उपयोगपर प्रतिबंध लगाया गया है।

वेदना अधिक हो और निद्रा न आती हो, तो बहुधा परलडीहाइड प्रयो-

चतपाक हुआ हो, तो उसे घोना, पूय निकालना, शुद्ध करना और योग्य उपचार करना चाहिये। पूय ज्वरके तीन प्रकार दर्शाये हैं। वल बढ़नेपर सब असाध्य हो जाते हैं। फिर भी प्रबल विष प्रकोप न हो, तो रोगीके वच जानेकी आशा रख सकेंगे।

अत्ररसवाहिनीके विद्वधि १ से ६ सप्ताहमें और धमनी विद्वधिजन्य पूय ज्वर कुछ सप्ताहमें मार देता है। शिरा विद्वधिजन्य पूय ज्वरवाले कुछ सप्ताहों तक जीवित रहते हैं। इस विकारमें विविध भागोंमें विद्वधियां होजानेपर जीवनकी आशा छूट जाती है। वर्तमानमें इसके लिये पेन्सिलीनके अन्तः चैपणका अरवधिक उपयोग हो रहा है।

(९) जागनतुक ज्वर ।

(एडनेएटोशियस फीचर-Adventitious Fever)

इस उनरकी उत्पत्ति अभिघात, अभिचार, अभिशाप और अभिपङ्ग, इन आगन्तुक कारणोंसे होती है। अतः इसको आगन्तुक वनर कहते हैं। अ इस उनरमें अन्य रोगोंके सदश पहले दोप प्रकोप नहीं होता; किन्तु अभिघात आदि हेतुसे केवल रोगोत्पत्ति होकर फिर कारणानुरूप दोप प्रकोप होते हैं। कारण मेदसे इस उनरके मुख्य ४ विभाग हैं।

- (१) श्रक्षियातक ज्वर (ट्रामेटिक फीवर-Traumatic Fever)-शस, पत्थर, मुक्का, छकड़ी आदिकी चोट या अग्निसे जलना, मशक आदिके दंश इत्यदिसे आने वाला ज्वर । अक्सात् गिर जाना, मार्गगमन या अधिक परिश्रमसे ताप आ जाय, वह भी अभिवातज्ञ कहलाता है।
- (२) अभिचारजज्ञर (Incantational Fever)—दुश्मनोंके प्रेरित दुष्ट संकल्प (मारण, उचाटन आदि कर्म) से आनेत्राला उनर।
- (३) अभिशापन उनर (Imprecational Fever)—ब्राह्मण गुरु, वृद्ध, सिद्ध आदि या पीड़ितोंके शापसे होनेवाने उनरको अभिशापन उनर कहते हैं।
- (४) स्रिम्पंगज ज्वर (Infectious & Nervous Fever)—जहरी वृज्ञोंकी नायुका स्पर्श, जहरी या विष मिश्रित ओषियोंकी गन्ध, सिवष कीटा-गुओंका स्पर्श, काम, कोध, भय, शोक आदि हेतुओंसे या भूतोंके आवेशसे इस ज्वरकी उत्पत्ति हो जाती है। न्यूमोनिया, मलेरिया, टाईफाईड आदिके समान अभिषंगज ज्वरोंको भी कीटागुजन्य माना जाता है।

आधुनिक विद्वान् भूतोंको नहीं मानते, वे तो कीटागुओंके संस्पर्शसे उत्पन्न मानस रोग विशेष कहते हैं। किन्तु-मन्त्र आदि उपचारसे सत्वर शांति; और औषध सेवनसे कुछ भी लाभ न होना, ऐसा अनेक समय देखा गया है। यदि केवल मानसिक विकृति ही होती, तो औषमसे भी सर्वत्र लाभ होजाता।

अन्य क्वरोंमें पहले दोषप्रकोप होता है और वादमें क्वर आता है; किन्तु इन आगन्तुक क्वरोंमें पहले क्वर फिर दोषप्रकोप होता है। यह दोनोंमें भेद है। अभिपंगज क्वर जिस-जिस हेतुसे होता है, उस-उस हेतुके अनुरूप कृपित

क्ष अभिघाताऽभिचाराभ्यामिभशापाभिवङ्गतः । आगन्तुर्जायते दोपैर्यास्वं तं विभावयेत् ॥

हुए बात आदि दोषोंके छत्तण उत्पन्न होते हैं। हेतुप्रत्यनीक चिकित्साके छिये इनके भेदोंका विवेचन किया जाता है।

विषजन्य जबर (Poisonous Fever) लक्षण— + मुँहका वर्ण काला या काला-पीला होजाना, अभिकार (ध्वावर विपज्ञत्व हो तो), अरुचि, प्यास, तोड़ने समान पीड़ा, हृदयमें पीड़ा, सारी देहमें या आमाज्ञयमें दाह, वमन और उदर शूल, हृदयावरोध, जन्माद या मूच्छों तथा बलक्षय आदिके लक्षण सामान्य रूपसे होते हैं। विशेष रूपसे लक्षण विष प्रभावके अनुसार उपप्र हो जाते हैं।

तीव्या छोषध-गंधज उवर (हे फीवर—Hay Fever) अइस ज्वरमें मूच्छी, शिरदर्द, वमन, छींकें आना, वेचैनी और कचिन् हिका आदि छच्या अतीत होते हैं।

कामज्ञित जबर सक्ष्मण—मानसिक अखरबसा, निःश्वास छोदना, प्रिय-तनका बारबार स्मरण करना, तन्द्रा, प्रमाद, आछस्म, अरुचि, वेचैनी, दाह; शरीर सूखना, निद्रानाश, विचार-शक्ति, छजा और धैर्यका स्याग, उदासीनता तथा स्त्री रोगिणी है तो नेत्र, स्तन और मुँहमें चपछता आदि लक्षण होते हैं।

भयजन्य स्वर हान्। नवातप्रकोप होकर प्रलाप, कचित् कम्प और हन्माद आदि छन्। होजाते हैं।=

शोकजन्य ज्यरताचारा—प्रखाप, नेत्रमें नारबार अश्रु आजाना, कचित् अतिसार और अधिक निस्तेजता आदि छच्चण प्रतीत होते हैं।

क्रोधजन्य ज्वर तान्त्या—वात-पित्त प्रकोप, शिरदर्द, रक्तमें उच्याता होकर प्रलाप (असम्बद्ध भाषण), निद्रानाश और कम्प होते रहते हैं। हृद्यका वेग बहुत वढ़ जाता है, क्रियत् मूच्छी आ जाती है, प्रायः पित्त ज्वरके अनेक लच्चण प्रतीत होते हैं।

देववाधा या भूताभिषंगज ज्वर सञ्जया—उद्धेग, हास्य, कम्प, खर्न, षन्मार, प्रलाप, निद्रानाञ्च आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। +

श्रभिचारज और श्रभिशापज ज्वर कदाण-मोह (जड़ता), मूच्छी,

⁺ दयावास्यता विषकृते दाहोऽतीसार एव च । भक्ताऽरुचि: पिपासा च तोदश्च सह मूर्च्झमा ॥

क्षु ओषघि गन्धजे मूच्छौ शिरोरुग्वमयुः क्षवः।।

⁼ भयात्प्रलापः शोकाश्व, भनेत्कोपाश्च वेषयुः ॥

[÷] भूताऽभिपङ्गाबुद्धेगो हास्यरोदनकम्बनम् ॥

उन्माद, दकवाद, दाह और तृपा आदि छच्चण भयंकर रूपमें होते हैं & अथवा जैसे कर्मका प्रयोग किया हो, उसके अनुरूप छच्चण होते हैं।

काम, शोक और भयमे आनेवाले व्यरमें वातप्रकोप; कोथसे उत्पन्न ज्यसमें विक्यकोप; तथा परिश्रम, क्षय भीर अभिवातन व्यरमें वातत्रकोप होता है। X

अभिघातजमें वातदोप रक्तका आश्रय करता है जिससे वातदोप और रक्त दूष्य, दोनों दूषित होते हैं। प्रायः आघात वाने भागमें दाह और शोय होकर पीड़ा होती है। क्विचिन् विष रूगे हुए शस्त्रसे आघात हुआ हो, तो विसर्प, अपतानक आदि उपद्रव होकर मरणा भी हो जाता है।

विष संसर्गसे ज्वर हो, तो उत्तमें प्रायः वात और पित्तप्रकोपके छक्षण होते हैं। भूताभिपङ्गज ज्वर (Fever of Evil Spirits) में तीनों दोष या दो दोप या एक दोप प्रभाव अनुमार कुपित होता है। अभिचारज और अभिज्ञापज्ञमें बहुधा वात, पित्त और कफ, तीनों दोप दूषित हो जाते हैं।

उपर्युक्त ४ प्रकारके आगन्ति उत्ररके अतिरिक्त कीष्टासुओं के विपसे उत्पन्न होने वाले आंत्रिक दबर (मोनीमता), प्रन्थिक दबर (प्लेग), वातरले जिमक दबर (इन्फ्ल्युए का), संधिक दबर (आमवात), श्वसनक दबर (न्युमोनिया), क्रकच सिल्लिया (सेरिजो स्पाइनल कीवर), बृहद् मसृरिका (शीतला), लघु मस्रिका (मोनिया), रोमान्तिका (खनरा), दण्डक दबर (हंग्यु) और कर्णमूलिक दबर (पापास्तिम Mumps), इन सबको सिद्धान्त निदानकारने आगन्तुक दबर कहा है।

इनमें विष स्वभाव, आज्ञय (प्रवेश स्थान) और प्रकृति, सवकी विचित्रतासे लच्चाोंमें भेद हो जाता है। आन्त्रिकसे ककच तक ६ ज्वरोंको घोर त्रिहोष- प्रकोषक माना है। मसूरिका आदि ज्वर स्थान, वायु और जलके दूषित हो जानेपर अपनी अपनी ऋनुमें क्वचित् किसी-किसी स्थानपर हो जाते हैं। और कभी-कभी छप्र जान बिदक रूप धारण कर समग्र देशमें फैल जाते हैं। अतः इनको भी महामारी रोग कहा है। दण्डक और कर्णमूलिक ज्वरका विष दुर्वळ, दिदोषप्रकोषक और सुखसाध्य है। ये सब रोग कीटाणुओं के संसर्ग मात्रसे उत्पन्न होते हैं। अतः इनको संसर्गन और संकामक विशेषण दिये हैं।

इनके अतिरिक्त देशान्तरमें होने वाले शोण्डवर (Scarlet Fever), हारिद्र डवर (Yellow Fever) आदि आगन्तुक डवर हैं। किन्तु ये भारतमें वहुधा नहीं होते, अतः इनका विवेचन नहीं किया जायगा।

[🕸] अभिचाराभिशापाभ्यां मोहस्तृष्णा च जायते ॥

[🗙] कामशोकभयादुवायुः कोघातृपत्तं ॥

आगन्तुक ज्वर चिकित्सा।

परिश्रम, मार्ग गमनसे बकावट और अभिघातन क्वरमें मूछ हेतुका उपचार करनेसे अबर ग्रान्त हो जाता है। इसके अलावा हृदयपीष्टिक औषध और हलका पौष्टिक भोजन देना चाहिने।

इस उनरमें उष्णमा रहित किया करें, कसैछी, मधुर और स्निग्ध वस्तुओं की योजना तथा दोषानुसार चिकित्सा करें। धृतपान, घृतकी माछिश, रक्त कम गया हो, तो रक्त निकलवाना और सेक्न-लेप आदि कियायें सहायक होती हैं।

मार्ग-गमन करनेवाळोंको तैछकी सालिकः, दुग्वपान और पौष्टिक एवं हलका भोजन देना चाहिमें। तथा निद्रा लानेका प्रयत्न करना चाहिये।

भूत-त्रेत आदिके कोपमें और अभिचारज स्वरमें यज्ञ, जप, देव-पूजा या शुद्ध मानस संकल्बद्धारा दोषको दूर करनेका प्रयत्न करना चाहिये; या कोप करने वालेको प्रसन्न कर, आयेशका शमन कराना चाहिये।

सूर्य-फूल या खरेंटीका मूल रविधारको सुबद्द पवित्रतासे छात्रर कण्ठपर धारण करनेसे भूतावेदाज ब्दरकी निवृत्ति होती है।

विषसंसर्गसे उत्पन्न हुए रवरमें विषशामक उपचार अभवा पित्त शामक चिकित्सा करनी चाहिये।

सर्वगन्ध (दाळचीती, तेजपात, इळायची, नागकेशर, कपूर, शीतळ मिर्च, अगर, केशर और ळौंग) को मिछा, क्वाय कर पिछानेसे बिषप्रकोप भामन हो जाता है।

इसका विशेष रूपसे विभेषन बिष चिकित्सामें लिखा जायगा।

क्रोधज क्वरमें शीतल औषियोंका क्वाय पिळाना और शीतल लेप करना चाहिये।

काम, भय, शोक आदि सानसिक विकारजनित उच्णता वृद्धि (Pyrexia of emotions) में वातशामक औषध और इलका पौष्टिक भोजन दें, तथा सधुर विनोदयुक्त वार्तालपसें मन लगवाकर मूल कारणको मुला देना चाहिये। वारवार दु:खके हेतुकी स्मृति आनेपर धैय देना तथा मनमें शान्ति और प्रसन्नता स्थन करानेका प्रयत्न करना चाहिये। जब तक रोगीको मूल देतुका स्मरण न हो, तब तक सान्त्वनाके लिये भी स्मरण नहीं दिलाना चाहिये।

चोट छगना, रक्तलाच, अध्यिभंग, संधिभंश, संधिषंध शिथिल होना, जलना, दृषित वायु आदिसे बेहोश होना, विविध विषक्षे स्पर्श, गन्ध, सेयन आदिसे विकृति होनेपर तत्काल प्रथमोपचार करना चाहिये।

कामज्बर पर--

- १—नेत्रवाला, कमल, सफेद चन्दन, खस, दालचीनी, धनिया और जटा-सांसीका काथ पिलावें।
- २—रात्रिको धनिया जलमें भिगो, सुवह हाथसे मसल जलको वस्नसे छान, मिश्री मिलाकर पिलावें।
- ३—कमलके पत्तोंपर या शीतल वायुमें सुलावें।
- ४—चन्दन, कपूर और नेत्रवाला मिलाका मालिश करनेसे दाहसह काम ज्वर शान्त हो जाता है।
- ४--सुरूप, चतुर स्त्रीसे आलिंगन करावें।
- ६—निद्रालाने वाली औपधि देवें।

सूचना-मसालेदार, उष्ण्वीर्य और कामोत्तेजक भोजन कामज्वरके रोगीको नहीं देना चाहिये ।

निराम वातःत्रर, चय ब्वर, आगन्तुक ब्वर, जीर्ण ब्वर और लङ्क्षनसे उत्पन्न हुए ब्वरमें उपवास नहीं कराने चाहिये।

इन ज्वरोंमें (काम ज्वरसे अन्य प्रकारमें) अग्निको प्रदीप्त करके मांस रसयुक्त भात या अन्य पौष्टिक भोजन देना चाहिये ।

उत्ररके चले जानेपर शिरहा भारीपन, अरुचि, वेचैनी, मलावरोध आदि कोई लच्चा रोप रह जाय, तो उसको तुरन्त दूर करनेका प्रयस्त करें और पथ्यका आग्रह पूर्वक पालन करें।

श्रीवध गंधज ड्वर पर—सुगन्धयुक्त शीतल तैल या मक्खनका नथुनों (Nostrils) में लेप करें या घी को २०-३० वार जलसे धोकर लेप करें। घीमें थोड़ा सहागेका फुला मिला सकते हैं।

ं तीक्ष्ण गन्धसे कभी-कभी मस्तिष्कस्य रहेष्मिक कलाओं में सौम्य प्रदाह होता है। फिर १०-२० दिनके पश्चात् नासिकामें रक्तम्नाव होता है। क्षुधानाश उदरमें भारीपन आदिसे होता है। ऐसा हो, तो चन्द्रकलारस सेवन कराना चाहिये।

मस्तिष्कमें प्रदाह व नाकमें अधिक पीड़ा होनेपर ऐलोपैथीमें १० ग्रेन सेलिसिलिक एसिडको १ औंस वेसलीनमें मिलाकर तैयार किया हुआ मल्हम (Ointment Acid salicylic) नाक के भीतर लगाते हैं।

१०. आन्त्रिक ज्वर ।

आन्त्रिकडबर-सन्बरडबर-मधुरा मोतीक्तरा-पानीकरा-मुबारकी (Typhoid or Enteric Fever)

विशेषत: दूषित वायुके हेतुसे होने वाला २१ दिनका मुद्ती बुखार । सब प्रकारके मुद्दती उत्ररोंकी गणना सिन्निगतमें करनी चाहिये क्योंकि मुद्ती उत्ररमें वात, पित्त, और कफ तीनों दोप छपित होते हैं ।

निदान—अधिक मार्ग गमन; उपत्रावसे छशता, सूर्यके तापमें अमण, दुर्गन्धयुक्त स्थानमें नित्रास, मलावरोध इन सामान्य कारणोंसे और मलमूत्रके संसर्गयुक्त स्थानमें नित्रास, मलावरोध इन सामान्य कारणोंसे और मलमूत्रके संसर्गयुक्त जलपान, सानेके पदार्थोंको सिक्षका आदिका संस्पर्श, इन विशेष कारणोंसे इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। यह ब्बर विशेषतः कीटा गुओंका अन्त्रस्थानमें प्रवेश होनेपर होता है। किर वे रस-रक्त आदि धातु और वात आदि दोषोंको अचिर कालमें प्रकृपित कर देते हैं। ये कीटागु पहले छोटी आँतमें फैलने लगते हैं, किर रोगका प्रावल्य होनेपर कचित् बड़ी आँतमें भी प्रवेश कर जाते हैं।

यदि रोग हो जानेपर कठोर आहारका सेवन किया जाय, तो अन्त्रमें चत होकर दस्तमें रक्त जाने छगना है। कदाचिन् योग्य चिकित्साके अमावसे अन्त्र भेर (आंत्रमें छेर) हो जाय, तो रोग असाध्य हो जाता है।

पूर्वक्रय—शिरःश्लुल, अहिच, अङ्ग जकड़ता, मलावरोध, वेचैनी, चक्कर आता, श्रीर भारी होता. मुलका स्वाद विगड़ता और हडफूटन आदि लच्चण होते हैं। किचित् ये स्पष्ट सासते हैं और काचित् प्रतीत नहीं होते।

क्षप—डार सह उपर्युक्त अल्पष्ट लहाए। एक सप्ताइमें स्पष्ट दीखने लगते हैं।

ÝŽ	7	1	Ÿ	¥	<u> </u>	Ü	E	£	ပြ	93	2	१३	९६	fy	26	70	१४	શ્રે	20	28	33	23	20	33	26	20	25	25	30	38	32	33	3:
r 37,	164				Ť									1		Ç									=			_	<u> </u>		-		F
83	१०४				7	4	ī	वंश	V	5	1	<u> </u>	3																L				L
૯૬૧	103) —		î	Ų.	1-	8) 	1	1		-	Ŵ		6	V	ç														}
160	(E	!	1	H		1	Н	MINISTER.	15.00	-	1			-		15-	y	b	Π,	M	8	7											ſ
€0¢	1808) 	H	jr.	1	V.				<u>.</u>	_	-		-	-	-	-	-	0_	-	Y	X.	M	1	ç	j	-	-					Ĭ
_	Pod	4	بم	P	٤	**	١_,	27		r. €	7	4	8	-	۽ ڪ	7	2.2	-	-	-	-	-	18.	Ti	7	7	M	ç	_		٩		İ
೯	88	16	4	Ľ	Š		ļ.	5	Ĭ.			10	_	X.	-	۴	18		-	١.	١.	17	6) (*)	Ķ	12	ا	H	7	7	-	3	t
(PP	5.5	-	L	_	ķ		<u>.</u>		4.50	-			-	-		E		-	ŕ	1	×		10	Ë		-		Š.	7	R	X		F
5,0	ln.	F.		[IÉ						}		Ŀ	{	1	_			l°			_	_		Ц		L	Ŀ	B	К.	Ã.	Y	ľ
30	120			1	۲	T	T		٦		Γ		F		1	}	<u> </u>										L				بود		Į

चित्र नं० १२ मोतीभुरेमें उत्ताप और नाड़ीगितदर्शक रेखाचित्र।

यह ज्वर प्रारम्भके ४ दिन तक सोपानाविल न्यायानुसार (जीनाई सीढ़ी चढ़नेके समान) पीछेके दिनकी अपेसा अगले दिन लगभग १-१ डिप्री कमशः वढ़ता जाता है। फिर तीसरे सप्ताहमें उन्नी कमानुसार उत्तरता जाता है। बहुया पहले सप्ताहमें छुछ प्लीहावृद्धि हो जाती है। ७ दिन होनेपर गुलाबी रंगकी पिढिकाएँ कएठपर हो जाती हैं। छिकिन्तु श्रीर श्याम हो, तो पिटिका स्पष्ट नहीं दीख सकतीं। प्रायः ४ दिन वाद वेसनके घोलके समान पीलेदस्त होने छगते हैं। और आफरा भी आने लगता है।

दूसरे सप्ताहमें ज्वर बढ़कर स्थिर हो जाता है। शामको घटने लगता है। किर सुबह मूल स्थानपर भा जाता है। अति तन्द्रा, मुक्तशोप, बेहोशी, कास, प्रलाप, दुर्बलता, अकारा, जिल्लाकी स्वचा कट जाना, जिल्लाको किनारी लाल, जिल्लापर मैल जमना और मानसिक संताप, ये सब लक्षण यह जाते हैं। जितना ज्वरका बेग होता है जतनी धमनीमें चंचलता नहीं होती (नाड़ो अपेका कृत मन्द रहती है। इनके अतिरिक्त सन्निपातके उन्द्रव मी क्विषत् हो जाते हैं।

त्तीय सप्ताहमें दाने ज्यों-ज्यों नाभिके नीचे पहुँ नते हैं त्योंही शरीरका उत्ताप कम होता जाता है। कभी-कभी बढ़े वेगसे नाभिके नीचे तक दाने निकल जाते हैं उसके साथ ही क्विच्त् उवरका वेग कम होकर पसीना छूटने लगता है। ऐसा होनेपर परिचारक और उपचारक वैद्यको वहुत सावधान रहना चाहिये। अन्यवा ज्वरके एक दम उत्तर जानेसे सीताझ सजिपात होकर रोगीके तुरन्त प्राण छूट जानेकी भीति रहती है।

त्तीय सप्ताहमें रोगीके हृद्य, मित्तिष्क और फुफ्कुमकी पूरी रक्षा करनेके साथ स्वरका तापमान स्वाभाविक अवस्थासे कम नहीं होने देना चाहिये। दाने निकल कानेके बाद उत्रकी अन्तिम अवस्था प्रारम्भ हो जाती है, दवर कम होने लगता है। और रोगीको धीरे-भीरे छान्त निद्रा भी आने लगती है मलपाक होकर धीरे भीरे पसीना भी निकलने लगता है, वेहोशी नहीं होती है, शरीरमें लघुता, उदर वायु अनुक्रोम होती है, जिससे कुल आवाजके साथ अपान वायु गुदा मार्गमे बाहर निकलने लगती है। इन सब कियाओं के सुधरने पर स्वर सुक्तिके सब लक्षण दिखलाई देने लगते हैं।

सामान्यतः तृतीय सप्ताह या चतुर्थ सप्ताहमं च्यर धीरे-धीरे कम होकर उतर जाता है। बोग्य चिकित्सा होनेपर २२ वें दिन च्यर चला जाता है। यदि १० दिन पश्चात् दारुण स्नाव होने लगे तो रोग अति कष्ट साध्य हो जाता है। किसी-किसीको विधरता, मूकता (गूँगापन) आदि उपद्रव हो जाते

[🕸] ग्रीवार्या परिदृश्यनी स्फीटकोः सर्पपीपमाः II (मा० मि० प)

हैं। वे तुरन्त चिकित्सा करनेपर बहुधा शमन हो जाते हैं, क्वचित् शमन नहीं भी होते और वे सदाके छिये खायी हो जाते हैं।

धातक उपर्व —इस वनसों कभी कभी अतिसार, मलावरोध, १२समक (निमोनिया), श्वास, रक्तिपत्त, भयंकर प्रलाप, जीतांग-सिन्नपत, वेगावरोध आदि उपर्योमेंसे किसीकी प्राप्ति हो जाती है। यदि इनका शोब प्रतिकार नहीं किया जाय, तो वे दु:खप्रद दन जाते हैं।

इस सनिपातमें लघु अंत्रके अन्त भागमें निरोप विकृति होती है एवं यहत् प्लीहा, पक्ताशय, महणी और सब पित्त स्थान दूपित हो जाते हैं।

वात और कफके स्थानों ने बिहान कम होती है, या पीछे होती है। विशेषतः विहित अंत्रमें होती है, इस हेतुसे सिद्धान्त निदानकार ने इस रोगको आंत्रिक क्वर संज्ञा दी है। हम्राह सिव्यातके अनेक लक्षण इस क्वरमें प्रतीत होते हैं। इस स्वरमें दोषपाचन और पित्तशामक औषधका उपचार प्रधानतासे किया जाता है।

एलोपेथिक निदान

आन्त्रिक दबरकी उर तिका कारण कीटासु विशेष बॉसिल्स टायफोसस (Bacillus Typhosus or Eberth ella typhi) हैं इस दबरमें सुल्यतः गुलादी पिटिकाएं, प्लीहारुखि, उदरकी सदुता, तथा अतिसार (या मला-दरोय); ये लक्षण होने हैं। व्यक्ति भेदते इस द्वरके लक्षणोंकी गम्भोरतामें बहुत अन्तर हो जाना है। वे विशेष लक्षण फुष्कुम और केन्द्रिक नाड़ी नन्त्रमें उपस्थित होते हैं। इसके कीटासुओंका शोध डाउ एवर्थने १८८१ ई० में किया था।

निद्।न-यह उबर कीटागुओं द्वारा प्राप्त होता है। यह संसार स्मारत प्रदेशों पर रामान भावसे आक्रमण करता है। यह कार्य्क्र (Autuma) में विशेष प्रबस्न रहता है। पुरुष और खियाँ, दोनों पर समान रूपसे आक्रमण करता है। १० से २० वर्षकी आयु वाले अधिक पीड़ित होते हैं। क्वित्त वालक पर भी आक्रमण हो जाता है। ५० वर्षसे वड़ी आयुवाते अति क्वित्त पीड़ित होते हैं। रोग निरोधक शक्ति एक समयके आक्रमणमें समर्थ है। यह रोग अस्त्रस्थ और स्वस्य हुए रोगियों द्वारा फैछता रहता है। एतं विशेषतः जल, दूव, वही, मक्खन आदि भोजनके पदार्थों द्वारा दूसरों की देहपर आक्रमण करता है। कमी दूषित धूल, मित्रकों, दूषित जड़से भी कीटाणुओं का आक्रमण होता है। इसके कीटाणु देह में प्रवेश करने पर से २१ दिन (सामान्यतः १४ दिन) तक यंश्विद्ध और शक्ति संवय करते हैं। किर लव्हण प्रकट होते हैं।

सम्प्राप्ति-इसका संक्रमण प्रायः अन्त्रमेंसे रक्तपर होता है। किर ये कीटासु

अन्त्र और वृक्कोंद्वारा मछमूत्रमें वाहर निकछते रहते हैं। ये कीटाणु पिताशय अन्त्रस्य छसीकातन्तुओं तथा स्वचाकी पिटिकाओं में प्रतीत होते हैं। ये अन्त्रगतलसीका प्रन्थियों (पेयरकी प्रन्थियों Peyer's Patches) क्ष और एकांकी लसीका प्रन्थियों में मृत और शोब उपस्थित करते हैं। अन्त्रका अन्तिम १८ इश्व जितना भाग (शेपान्त्रक-Ileum) मुख्य रूपसे प्रभावित होता है। वहाँ पूर्योत्पत्ति भी हो जाती है, स्लीहा बढ़ जाती है और मृदु हो जाती है, अन्त्रवन्धनीकी प्रन्थियां षड़ जाती हैं। अस्थिसे सन्यन्थ वाली प्रन्थियाँ पाक्रमय अपकान्ति (Zenker's degeneration) को प्राप्त होती हैं। रोगी यथाक्रम मुधरता जाता है, तो फिर तीसरे सप्ताहमें अन्त्रके प्रण

अभाशयसे आगे भोजन-रस जिसमें जाता है, उस भागको जन्त्र (इन्टेस्टाईन Intestine) कहने हैं। यह टेड़ी-मेड़ी बहुत लम्बी नती है। बड़े मनुस्पकी आँत लगभग रम फुट सम्बी होती है। इस अन्त्रके र विभाग हैं। शुद्र (लघु) और वृहद्र । लघु अन्त्रको पच्यमान आद्मय और दोनोंको पकाश्यय संज्ञा भी दी है। इनमें अुद्र (छोटी) आंतकी लम्बाई रहे फुट है। इसका व्यास प्रारम्भमें लगभग १॥ इन्च किर १ इन्च है। यह सांपक्षे समान गेंड्सी मारकर उदरमें पड़ी है।

इस लघु अन्त्रके (केवल समझानेके लियं) ३ भाग कियं हैं। यह गी, मध्यांत्र और शेषांत्र। इनमें लघु अन्त्र जहाँसे प्रारम्भ होती है, बहु पहला भाग प्रडणी (ट्यू प्रोडिनम् Deodenum) लगभग १२ अंगुल लम्बा है। यह ग्रहणी अग्न्याशयके शोर्ष भागको लगेट, यही आंतके टेड़े भागके पीछेकी ओर आसी है। पुनः चक्कर काट कर नाभिकी ओर मध्यांत्रके साथ मिल जाती है। मज्यान्त्र लगभग ७॥ फुट लम्बी है। यह नाभिके समीप रही है। किर रोखान्त्रका प्रारम्भ होता है, वह अधिवस्ति प्रदेशमें रही है। उसके नीचेका सिरा वड़ी आंतके उष्टुक नामक प्रारम्भके भागके साथ (दिशाण वंक्षणोत्तरिक प्रयेशमें) जुड़ा हुआ है।

बड़ी आंत लगभग ५ फुट लम्बी और २॥ दन्त भोड़ो है। यह दाहिनी ओरसे यग्नत् तक ऊपर चढ़, फिर प्लीहा तक जा, बाँई बोरसे नीचे उतरती है।

इनमें छोटी आंतोंके भीतर कुझ (२०-३०) लसीकाग्रन्थि समूह हैं. इन ग्रन्थियोंका वाह-घोष होकर वण हो जाता है। ये लसीकाग्रन्थियां आंतके अन्त भागमें कमरके अपर वाहिनी ओर रही हैं। अलावा अन्य पुच्छपर भी वाह-घोष हो जाता है। दोनों आंतें जहाँ मिलतो हैं, उस भागको उण्डुक (सीकम Coecum) कहते हैं, यह दा। भंगुल चौड़ा है। दाहिनी ओर रहा है, उसके भीतर ४ अंगुल खम्बी एक पतली नली रहती है, वह पेंसिल जा सके उतनी चौड़ी है। इसकी लम्बाई १ अंगुलसे म अंगुल तक होती है। किसीको कम किसीको ज्यादा लम्बी होदी है। इसे अन्य-पुच्छ और उपान्त्र (अपेण्डिक्स Appendix) कहते हैं। इसेपर भी शौथ ऑ जाता है।

रयानों में बीजांकुर तन्तु (Granulation tissues) था जाते हैं। फिर धीरे-धीरे त्रण-रोपण हो जाता है।

स्पष्ट मज्ञण—कीएता, आगेकी ओर शिरदर्द, पीठमें पीड़ा, मलावरोध, अरुचि, नासिकासे रक्तसाव, बेचैनी, निद्रानाश, उताप क्रमशः बढ़ते जाना, ये लक्षण भासते हैं। कितने ही रोगियोंमें अकरमात् ज्वराक्रमण, वमन, वेपन और प्रलाप प्रतीत होते हैं। इस रोगकी गतिकी दृष्टिसे पूर्ण समय ४ सप्ताह है। इसके ब्रत्येक सप्ताहके प्रधान लज्ज्ण निम्नानुसार हैं।

प्रथम समाह (आक्रमणावस्था या समताबस्था Invasion stage or advance)-मुखमण्डल और नेत्र तेजस्वी, जिह्वा सफेद, मलयुक्त, किन्तु किनारा और अप्रभाग स्वच्छ, कनीनिका (Pupils) प्रसारित, उदरमें पीड़ा, सोपान क्रमसे ज्ञारीरिक उत्ताप बढना (अर्थात् आज सुबह ६५० है, तो कल सुबह ६६°, पर स्रों १००° एवं आज शामको १००° डिप्री है, तो कल १०१°, परसों १०२०), प्रतिदिन सुकह।। से १ डिप्री बढ़ना, शामको उत्रर अधिक रहना, सप्ताहके अन्तरों १०२° हिमीसे १०३° फारनहाइट होना। नाड़ी स्पंदन ९० से १००, बारस्वार तृतीय तरंगकी प्रधानता वाळी डाईक्रोटिफ नाड़ी (Dicrotic pulse) होना, उद्र कुञ्ज होयमय, उदरमें वायु भर जाना, अंगुलियोंसे परीचा करनेपर उरुङ्क प्रदेशपर गुड़ गुड़ ध्वनि होना, उद्स्की प्रतिक्रियाका सामान्यतः अभाव, प्छीसाबुद्धि स्पष्टप्रतीत होने योग्य (Palpable), गुलाबी पिटिकाएं ७ वे दिन गत्ते और इदरपर देखनेमें आना, वे पिटिकाएं ९-४ दिनमें अदृश्य होना और नबी भ(सना कचित् किख्रिन् कास, रक्तमें श्वेनागु हास (Leukopenia) ४००० से ५००० प्रति सेरटीमीटर होना, मूत्र एकव्युमिन युक्त, सप्ताहके बान्तमं कभी आन्त्रिक स्वरके कीटागु प्रतीत होना, (विशेषतः द्वितीय सप्ताह तक नहीं), दस्त पतळा, पीताभ, दूषिन रचना युक्त, मलमें कीटागु मिलना दूसरे और तीसरे सप्ताहमें विशेपतः मिलना आदि लच्या होते हैं। इस समयके भीतर पेयरकी बन्यियाँ जीवमय वन जाती हैं।

दूसरा सप्ताद (पृणीवस्या Fastigium)-रोगी विरोप दुर्वळ, शिरदर्दमें न्यूतता, नेय तेजोई।न, विश्वरताकी वृद्धि, जिहा विशेष शुष्क वीपमें मस्रित्र, अग्रमान और किनारे शुद्ध, अग्रमी दु:खदायी निद्रानाश, किन्त् प्रद्याप, कताप १०१०-१०६० दिवी; नाड़ी स्पन्दन १०० से कुछ विश्व, कीटाशु सामान्यतः स्परियत और अलिमारकी विशेषतर प्रश्ति रहना आदि खन्ण प्रकाशित होते हैं। इस सप्ताहमें पेयर प्रनिथमों के तन्तु चत होते हैं।

तृतीय सप्ताह (अवनंतावरंवा Defervescence) रोगी अब भी

अधिक क्लान्त रहता है, गलापसह वेहोकी (Typhoid state)-आजाना, गांसपेक्षियोंसे संकोच, तन्द्रा और निद्रानारा, जिल्लागुष्क और तेजस्वी, ओष्ठ मिल्ल आदि स्वरूण होने हैं। यह स्त्ताह सयपद है। इस स्ताहमें रक्तसाव अयया चत होनेका भय है। इस समाहके भीनर अन्त्र हे एत तन्तु अलग होते हैं। सामान्यतः समाहके अन्त्रमें सुधार भाषता है तथा उत्तापका पतन कमशः होता है। किचन् उत्ताप सत्वर शान्त होता है। उदरगुहा गेससे स्कीत रहती है, जिससे गेगी पुनः पुनः पीड़ित होता है। किचन् गेग सर्वकर रूप धारण कर लेता है। किर रक्तमें विषवृद्धि होकर ४-६ सप्ताह तक कप्र पहुँचना है; कभी रक्तवा और उद्योक्ताएर शोव आकर सत्यु हो जाती है। &

चतुर्थ सप्ताह—(मुक्तादरथा Convalscence)—उत्ताप कमशः कम होकर प्रातःकालमं रवाभाविक होना और शासको किंचिन बढ़ना, उदर गुहाकी प्रतिक्रिया पुनः भासना, प्लीहा स्वष्ट यड़ी हुई न भासना, सामान्यनः अवस्थामं सुधार होना आदि लक्षण भासते हैं। अन्त्रमेंसे मृत तन्तु निकलते हैं. उसका सुधार इस सप्ताहमं हो जाता है। पुनः प्रकोप क्विस्त् भासता है और उत्ताप अनियमित बढ़ता है; किन्तु प्लीहा बृद्धि नहीं होती तथा ताजे चिह्न (Spots) कतीत नहीं होने।

स्वामाधिक उत्ताप लगभग १ सप्ताइ रहते है वाद पुनगक पण हो, तो वह पुनः जीनेके सोपानके समान बढ़ता है, नये चिह्न उत्तम होते हैं, प्लीहाकी वृद्धि होती है तथा अन्त्रके लत्त् ए प्रकाशित होते हैं। इस पुनगकमण्का हेतु विशेषतः आवश्यकतासे अधिक आहार या अपभ्य माना जाता है। इस आक्रमण्का कम पहलेकी अपेचा लग्नु होता है।

विविध प्रकार-

- १. सीम्य (सज्ञक्त फिरने वालेमें Mild form);
- र. श्रपूर्ण (Abortive form) इतानकी न्यूनाधिकता;

क उदय्यक्ति (पेरीटोनियम Peritoneum) यह अत्यन्त पतनी, कोमल मौर सफेद रंगकी थेली है। इस थेलीके २ विमानं हैं, ऊपरके भागको महाकोव और भीतरके तान को लक्षकोव कहते हैं। महाकोव की याह्यकारा लगभग समस्त उदरगुहाकी दीवारों-को ढकती है और भीतरको कला सक्त् , प्रीहा, आमायय, ग्रहणी, बड़ी आंत, छोटी झाँत, बूत्रायका पितर भाग, को घरीरमें गर्भायय और उसके समी के छोटे छोटे अव-यमोंको ढकती है। समुकोप यक्ष्त् और आमाययके बीव, पीछे और नीचेकी बोर रहता है। इस थेलीमें नीचे लम्बा भाग है, उस कलाको वा (ग्रेटरओमेन्टम् Greater omentum) संज्ञा दी है। यह छोटी खाँत और वड़ी आंतके अनुपत्य (यक्ष्त् से प्रीहा तक कोने याले) भागको डकती हैं। इस वपाद्वीरा शोध-आगे-वढ़कर सर्वत्र फील जाता है।

- रै. सम्भीर (Grave form) अ—रक्तलान युक्त । आ-कुम्फुस दृढ़ीकरण्से आरम्भ होने वाले-फुपफुस प्रदाह नथ; इ-वृद्ध प्रदाहके तीत्र लक्षण हुक; ई-सरितच्कारण प्रदाहके आक्रमण युक्त ।
- ४. अनिश्चित् या गुप्त (Ambalatory or latent form)-इस प्रकारमें क्वर कभी आता है कभी नहीं दा ग्रुप्त रहता है।
- ४- उत्ताप रिक्षत (Afebril form)—इस प्रकारमें ज्वर नहीं रहता। यदि चिकित्सा शाखानु रूप हुई तो ज्वर हानै: शनै: कम होने छगता है; और अतिसारादि उपद्रव भी घटने छगते हैं।

दूसरे सप्ताहमें दाने छाती और पेटपर उतर आते हैं। जैसे जैसे दाने नीचे झी ओर उतरते हैं; वैसे-वैसे ज्वरका वेग बटता जाता है; और उपह्रवका बरू भी कम हो जाता है। विद इन दोनों का छाती के उपर निकलना छोप हो जाय; तो वह स्विति समप्रद पानी जाती है। ऐसी परिस्वितिमें दाने या (विष) को बाहर निकासने के लिये उचित चिकित्सा जरदी करनी चाहिये।

डबर तीन सप्ताइ पूरे होनेपर अछ जाता है। फिर सी अन्न-झण और दुर्बछता शेप रह जाती है। अन्द्र-ब्रह्म १-२ सप्ताइ सक रह जाते हैं; और कीटाणु इससे भी अधिक दिनों तक रह जाते हैं। अतः ताप जानेपर भी दो सप्ताहके भीतर अपथ्य आहार-विद्वारका सेवन किया बाब तो प्रनः अवर खा जाता है।

रोगकी फालता दर्जंक लक्षण और उपद्रव-

रि एक अग्रुह, मेरी रंगका, अधिक पतका, रक्तमें रहे हुई खेत धीषासु और रंजक पित (हिमोग्छोचिन Haemoglobia), दोनोंकी न्यूनता होती है और कृमि-विष वक्तराम् होनेसे रनेत जीवासुओंको नष्ट कर देते हैं। क्वचित् रक्त कनीभूत (भ्रोम्बोसिस Thrombosis) हो जाता है, जिसके सूक्ष्म किराओं में शल्यकप होजाते हैं क्ष इस शल्यसे सामान्यतः चौथे सप्ताहमें बांचे कहरमानकी सिरा पीड़ित होती है।

क्ष रक्तके भीतर २ प्रकारके कण (कोष) है। रक्त-कण (Red cells) झौर स्वेत काण (White cells)। इन रक्त-फ्लॉका घ्याड ००७७ निविमिटर जितना है। ये कल व्यति मृदु हैं घितसे वय बार्षितर भी पुनः नवनी सूच गोल भक्कर येसी स्थितिमें आ बाते हैं। इस हेनुसे सूक्ष्म-सूक्ष्म किंश पाहिनियों के भीतर के नी निकल सकते हैं। इन क्लोंके भीतर रक्किक वित्त रहता है इस रज्ञकिवित्तका प्राणवासुके साथ संयोग होता है; इस हेनुसे रक्त-कर्णो (कोषों) को प्राणवासु क्लिश रहवा है। किन्दु शिराकों में जो एक वहन करता है, उसे प्राणवासु नहीं मिल में किता । देंस की शिंस उसकी रहें जो मुनिकें

- २. मांसमें नित्यन्ति ४ से १५ तोलेका स्वय, कालापन और थोड़ी सूजन हो जाती है। कभी हृदय पेशीकी अपकान्ति, कभी हृदयावरणका प्रदाह, कभी हृदयावरणकी रलै जिमक कलाका प्रदाह कभी कुफ्कुसावरणमें जल भर जाना और कभी वात नाड़ी प्रदाह आदि हो जाते हैं।
- रे. नाड़ी जीण और ठोके शने:-शने: बढ़ते जाते हैं। थोड़े दिन बाद १२०-१३० तक हो जाते हैं।
- ४. चत और खदण्यीकला प्रदाह हो जाता है, तब उदरके दाहिने और नीचेके भागमें स्पर्श सहन नहीं होता। मल पतला दुर्गन्ययुक्त और उदरमें गुड़गुड़ आवाध होती रहती है, उदर न्यूनाधिक स्कीत, कोमल और अक्किंचत हो जाता है, रोगी सामान्यतः पैरोको मोइकर सोता है।
- ४. तृतीय सप्ताहमं फुफ्कुसदाह शोध (न्यूमोनिया Pneumonia), क्वचित् प्रारम्थसे ही फुफ्कुसप्रहाहसह आन्त्रिक ज्वरका आक्रमण, श्वास निक्षकामें शोध, श्वास्त्रोच्छ्यास वेग पूर्वक चलना; तथा-शुक्क कास (ब्रोंका-इटिस-Bronchitis) हो जाते हैं। स्वरयन्त्रका प्रदाह अथवा स्वरयन्त्रके कोमलास्थिका प्रयात हो जाता है।
- ६. क्षुधा नाज्ञ, तृषा अधिक, लफेर-पीली मैली जिज्ञा, मैते दाँत, प्लीहायकृत् वृद्धि (क्षचित् उनमें विद्रवि) और अक्तारा।
- भूत्र लाल-पीले रङ्गका दुर्गन्थ युक्त घोड़ा-बोड़ा बार-बार होता है। सूत्रमें पूरिया और फॉस्फेट अधिक प्रमाणमें तथा कठोगड़ड कम प्रमाणमें हो जाता है।
- ८. दूसरे या तीसरे सप्ताहमें अन्त्र, नाक या अन्य रलेप्मल स्वचारेंसे रक्त जाने लगता है।

रङ्गके समान मेंना हो जता है। इन रक्तकगोंको संस्था पुरुष बारोरमें १ व्यूषिक मिनीन मीटर (१,२५ इन्छ) में लगभग पचास लक्ष है, और स्त्री बारोरमें उतने ही स्थानमें लगभग पैतालीस लक्ष होती है। इस हिसावने सारी देहमें रक्तकण कितने होने हैं. यह हिसाव कहानासे बाहर हो जाता है।

इनमें रंजक पित्तका परिमाण जब कन हो जाता है, तब देह निस्तेन हो जाती है। इस आन्त्रिक ज्वर और पाण्डरोगमें यह रंजक पित ही कम हो जाता है।

द्वेतकणका वर्ण विल्कुत द्वेत नहीं है, लगभग राजि समान है। उन ही संख्या १ न्यूविक मिलिमीटरमें लगभग चात हजार है; अयीत् वे दोत कीय रक्त की कोशा सात- रूबै हैं हिस्मा हैं। अनेक रोगोंमें इन की संख्या बड़ जाती है; किन्तु मोतीझरा और क्षयमें संख्या हैं जाती है।

- ध. शरीरमें विशेष प्रकारकी वास, नाड़ीमें विलक्षणता और सारी देहपर गुलाबी स्कोट आदि लक्षण।
- १०. मुखमण्डळ उतरा हुआ चिन्तातुर, चक्तर आना, विचार-शिक्त कम होना, निद्रानाश, शिर दर्द, बळत्तय, कचिन् कानोंसे कम सुनना, कचिन् छह- र्याकळामें शोय, कचिन् अन्त्र भेद (अन्त्र-भेद होनेपर रक्तनाथ निश्चित् ही होता है), मित्तिक और प्रष्ठ भागकी वातवहा नाड़ियोंमें प्रदाह (न्यू-राइटिस Neuritis), वृक्तप्रदाह (नेफ्राइटिस Nephritis) और हृद्यके स्पन्दका अवरोध (Cardiac Failure) हो जाता है।
- ११. रात्रिको अधिक प्रलाप होता है।
- १२. इस ज्बरके प्रारम्भमें प्रायः शामको उत्ताप क्रमशः थोड़ा-बोद्या बढ़ता है। १०१० डिमी उत्ताप हो जानेपर ४ दिन परचान् या दूसरे सप्ताहमें उत्तापका क्रम स्थिर हो जाता है, अर्थात् सुबह १०१० डिमी और शामको १०४० डिमी लगभग रहता है। (रोग प्रवल होनेपर उत्तापका हास नहीं होता)। साथ साथ शुक्क कास आती रहती है। किसी-किसी रोगीको तीसरे सप्ताहमें शप्या व्रण (Bed sores) हो जाते हैं। इस उत्रकी चिकित्सा यथाविधि न हो, तो १-३ मास पर्यन्त रोग बना रहता है।

श्रति कि वित् होने वाले उपद्व—मध्यकर्ण प्रदाह या कर्णमू िक प्रत्य प्रदाह, सित्व का प्रदाह, मित्व कमें शल्यो त्यत्ति (Thrombosis or em bolus), सुष्ठमणा कारहकी मज्जाका प्रदाह (Myelitis), वृक्ष प्रदाह, पृष्ठवं शके कणकों की दृढ़ता और पीड़ा (Typhoid spine), अश्यिधरा कलाका प्रदाह, विद्रधि, तीक्षण पित्ता श्रय प्रदाह, प्लीहा के स्रोतों का अवरोध या अन्त्रवन्धनी का पूयपाक उपस्थित होते हैं। ऊरु स्थानमें शिरागत शल्य होनेपर ऊरु प्रदेश गत शिरापदाह (White leg) हो जाता है। शिरापदाह या पित्ता श्रयाश्मरी, ये आन्त्रिक ज्वरके उपसंहार दर्शक हैं।

पुनराक्रमण—लगभग १० प्रतिशत रोगियों में होता है महामारी में पुन:-पुन: आक्रमण विविध प्रकार में होता है।

वालकोंके आन्त्रिक ज्वरमें विशेष अन्तर—

- १. रुग्ण यन्त्र-धन्त्र चत विशेष प्रवल नहीं होते, पाक नहीं होता।
- २. मृत्यु-वयस्कोंकी भपेता कम; ४ से १० प्रतिशत।
- ३. क्षाक्रमण पुनः पुनः अकस्मात्, वमन यह साधारण छत्त्रण, बालकोंके शामाशय-अन्त्रकी वेदनाके सदृश स्थिति भासती है।
- ४. उत्ताप—वारंवार अति शीव वृद्धि, आदर्शके समान कम उतरना, स्थिरता कम । सामान्यतः वड़े मनुष्योंकी अपेद्या अधिक उत्ताप बढ़ना ।

- ४. वाड़ी स्पन्यन—अतिद्रुत, किन्तु घारूकोंके ज्वरास्मक रोगोंकी अपेक्षा कम । कभी युग्म स्पन्दन (Dictotic pulse)।
- ६. विदिकाएं-आरंबार शह और जल्प।
- ७. क्हीहा—सर्देश स्वाभन सम्।
- पः खामाण्य हाइस् प्रीन्य हराण, रियति सामान्यदः घेदोत्री आना, श्रहाप होता, पात नाष्ट्री विक्वति है इस्सा भासना, थे सब कभी आन्त्रिकावस्था (Typhoid state) के सहस्र । मस्तिष्कापर्यप्रदाह गुप्तस्पसे इस्स्य होता है।
- े मिश्रित लख्न और शेष उपद्रव—कभी खुडु, कभी रक्त शौर कभी भेदन, इस नश्ह कभी सम्मक्ष्य प्रदाह, बाल कम्ब, यान्त्रिकारखों के रहित बोलने था जिलानेकी शक्तिका अध्याबी नाम, ये निशेष उपद्रव हैं। छुछ सप्ताहों में गति शक्ति का जाती है।

बुवादस्थाके पश्चात् जान्तिक एदर—किन्त् आम्रमण, उत्ताप अधिक नहीं होता, क्रम अनियमित । चूसोनिका और हृद्वायरोव सामान्य । मृत्यु संख्या अधिक ।

सगर्भाको छान्त्रिक स्वर—रोगितरोषक शक्ति कार्व नहीं, द्वरती। ७० प्रतिशतोंको गर्भपात हो जाता है।

इस्सम्ब दय्य—भन्त्रमें छिद्र (Perforation) हो जाता, हामर (कोल-हार) ये बमान काले रंगका रक्त-मिश्रित सक इतरता, अन्त्रिह्नद्रमेंसे वायु इद-रुगेकलामें जाता (किर इद्रमें वायुका आरीपन-भाकरा भासना), कृष्य होता, समस्त देह भीर दोनों नेत्र काले हो जाना, भयंकर छीत दुगता, वृक्तस्थानपर होथ, अकस्मात् जाध्यान, मानस सक्तिका नाझ, दोनों कुपकुसोंकी सब रवासप्रणाहिकाओं से सोल, रवासोच्छ्यासकी गति तेज होना, क्लाप १८६० दिपीसे अभिक्त हो जाना, नाड़ी स्पन्दन १२० से अधिक होना जादि हुन्ण प्रकृष्ट होते हैं।

खित स्वूक, अति निर्वक, दारावी, मधुमेही, सगर्मी, प्रसूता और दुग्धपान करने वाले जिल्लुओंको मधुरा होना, बह समप्रद माना गया है।

सृत्यु परिमाया—इन वर्षे पहले इझलेयहके अस्पतालों में १५ प्रतिशतकी सृध्यु होती भी। ५-१० वर्षकी असु वाओंकी मृत्यु कम होती है। पुरुषों में अकस्मात् हदमावरोध होकर सृत्यु ३ प्रतिशत होती है। विविध पुरुषों की अपेशा खियोंकी मृत्यु उष्ण ऋतुमें अधिक होती है। सीम्य प्रकारमें रक्तसाय या चत होनेपर मृत्यु होती है।

पार्थक्यसूचक रोगविनिर्णय—आन्त्रिक इवर प्रारम्भ होनेपर इन्स्तु-

एखा, अन्त्र प्रदाह ज्वर, न्युमोनिया, वृक्ष प्रदाह या मित्तिकावरण प्रदाह मान लेनेकी भूल होती है। इस हेतुसे चलते फिरते रोगिजोंका उत्ताप सर्वदा लेना चाहिये और उत्ताप वइनेपर विचारपूर्वक निर्णय करना चाहिये। सतत बना रहने वाला वृक्षार अनियमित होनेपर पेरा टाइफोइड (भान्तिफ भेद), राज-यक्षा, उद्दर्श कला प्रदाह, पिटिकामय चय, वृक्षालिंद प्रदाह (Pyelitis), प्लीहावृद्धि और वातनाड़ीशूल सह उदर (Undulant Fever), संकामक हदयावरण प्रदाह अवधा लक्षीका वृद्धिसह वातक पाण्डु (Hodgkin's disease) होनेकी कल्पना होती है। प्रलापक व्वर और गीण उपदंशस व्यर भी रोग विनिर्णवर्में आंति पैदा कर देते हैं। किन्तु विचार करनेपर सबमें आन्तिक ज्वरके मुख्य लक्षणोंका अभाव होता है। रफ और मलका कर्षण तथा विहालकी परीचा (Widal test) विश्वसनीय है; परन्तु उपर प्रारम्भ होते ही इनका नियमपूर्वक रपष्ट चित्र उपस्थित नहीं होता।

सामान्यतः १. छच्ए (Symptoms) और चिह्न (Signs); २. कीटागु परीचा; ३. रक्तजल परीचा (Serological examination), इन ३ साधनों-द्वारा निर्णय किया जाता है। गुलाबी पिटिकाके अतिरिक्त कोई भी लच्छण रोगनिर्णायक नहीं है। कुछ दिनके पश्चात् गुलाबी पिटिकाएं, प्लीहागृद्धि, उत्तापकी अपेचा नाङ्गिकी मंदगति, उत्तापकी नियमित गृद्धि, शुक्ककास, शिरदर्द आदि सहायक होते हैं। रक्तमें कीटागु कुछ दिनोंके परचाल् उपस्थित होते हैं। मल-मूत्रमें भी कीटागु प्रथम सप्ताहमें नहीं मिलते।

सिरम निर्णय (विद्याल परी जा।) भी ७-८ दिन पहते परिचायक नहीं होती। प्रारम्भमें कल्पनाके आधारसे ही चिकित्सा की जाती है। जब पेश्रावमें कीटागु जाने लगते हैं, तब एरलिक्सकी डियाजो प्रतिक्रिया (Ehrlich's diasoneraction) हारा निर्णय किया जाता है।

२१ दिनका ज्वर
१-पिटिकाएँ दूसरे सप्ताहमें निकलना।
२—नाड़ीकी गति मंद रहती है।
३—उद्दर्भे पीड़ा, आफरा और दुर्गन्थयुक्त, पीले, पतले दस्त।
४—ताप क्रमशः धीरे-धीरे बढ़ना।
५—बहुधा प्रलाप और मस्तक शूल
नहीं होते।
६—न्यूमोनिया, रक्तातिसार या अंत्रभेद हो जानेसे मृत्यु।

१४ दिनका स्वर (दाइफस)
पिटिकाएँ ४-४ वें दिन निकलना ।
नाड़ीकी गित तीव रहती हैं।
उद्रमें व्यमा न होना, केवल को एबद्धता ।
प्रारम्भसे ही तीव रहना ।
अति प्रवाप, तीव संतक श्रुल ।

वेहोशीमें वृद्धिया रक्त जम जानेसे मृत्यु होती है।

२१ दिनका ज्वर

१—नियमित समयपर व्यर उतरना। २—जीत नहीं रूपती।

३—दुर्भग्वयुष्ट पीले नसरो दस्य, धाषरा और नामिके पास

द्वानेपर पीड़ा।

४—वमन या फामळा नहीं होते। ५—नाड़ीका वेग डण्णतासे कम।

मोतीक्षरा

१- ज्वर धीरे-धीरे बढ़ता है।

२—सन्धि पीड़ा, शक्ति-इय भौर जुकाम नहीं होते।

मोतीभरा

१—श्रनैः शनैः आक्रमण् । ज्वरकी नियमित गति । श्रीतकस्पका अभाव । मंद प्रस्वेद ।

२-- श्रुलका अभाव, जिह्नाम् छिप्त, किनारे लाख।

१--गुढाकी पिटिका, देहमेंसे विशेष प्रकारकी वास आना ।

४--नाड़ी मंद, ज्वरकी, नियमित गति, नाड़ी तेज, ज्वरके अनियमित शरीर बळ शनै: क्षनै:क्षम होना। हास. देह बळका चय ।

संतत ज्यर-रिमीटेग्ट

अनियमित समयपर अर उतरना।
बहुधा शीत लगकर अर चढ़ना।
मखादरोध, कवित् पतले दुर्गन्धरहित
एरल और कीड़ी स्थानमें दर्द।

विषकी साही वमन और कामला। नाड़ी रोज चलती है।

इस्पर्युप्रजा

रयर षहुत जल्दी षहता है। स्रन्धि पीड़ा, भयंकर धकान और जुकास अवश्य रहते हैं।

पूषज घा विपज ज्वर

अकस्मात् वेगपूर्वक आक्रमण। अनि-विमत समयपर ध्वरका आवागमन। श्रीत-कम्प और प्रस्वेद वारम्बार आना। भयक्कर शूल, जिह्ना विकनी और सख्यम।

चिकनी और मुळामम पिटिका और वासमें पृथकता । नाड़ी तेज, ज्वरके भनियमित वृद्धि-हास, देह बळका चय ।

चयकीटागु जन्य मस्तिष्कावरण प्रदाह होनेपर प्रारम्भसे वमन होने छगती है, उत्ताप अनियमित रहता है, और दोनों कनीनिकामें असम हो जाती हैं। ये छच्छा आन्त्रिक उत्रमें नहीं होते।

राजयक्ष्माके उत्तापकी वृद्धि मन्द्गतिसे होती है। पिटिका प्रधान आग्रु-कारी राजयक्ष्मामें उत्तापके वृद्धिहास अनियमित होते हैं एवं श्वासक्टर्जता और नीलाभ शिराएं निकलना आदि छत्त्रण होते हैं।

उदर-गुहाकी गहरी रसमन्थियोंके स्वमें छत्तण आन्त्रिक ज्वरके सदश भासते हैं। प्लीहाकी वृद्धि देरसे होती है, ज्वरके वृद्धि-झास अनियमित रहते हैं।

आमाशय, अन्त्रके आमातिसारमें उदरमें वेदना होती है और अपचन रूप लच्या भी मिछता है। इस तरह विविध रोगोंके छद्मणोंकी विभिन्नदाका विचार करनेपर रोग निर्णित हो जाता है।

चिकित्सोपयोगी स्चना

बंगाल आदि प्रदेशमें विशेषतः ६६ प्रतिश्वत रोगी दृषित जलसे रोगाम्नान्त होते हैं; अतः जलको गरम करें फिर शीतलकर झानकर विकाते रहें। अनेक बार द्ध वेचनेवाले दूधमें दूषित जल मिला देते हैं, या दूषित जलसे वर्त्तनको धोते हैं। दूधमें कीटाणु मिलनेपर थोड़े ही समयमें विशेष परिमाण्में बद जावे हैं। इस हेतुसे दूधको ३-४ उकाण आवे तब तक उबालना चाहिये। टट्टीमेंसे जो बाष्प निकलती है, उसमेंसे भी इस रोगके कीटाणु दूसरेको लग सकते हैं। अवः टट्टी घर भी खच्छ रखना चाहिये।

रोगीको प्रकाश और शुद्ध वायुके आवागमन वाले मकानमें रखना चाहिये। श्रीर, वक्ष, मकान आदिको स्वच्छ रखना चाहिये। मछ-मूत्र त्यागके पात्रोंमें कीटागु नाशक द्रव डालकर बार-वार शुद्ध करते रहना चाहिये। श्राक्टरी मत अनुसार गरम जलमें वश्वको हुबोकर रोगीके एक एक कर सब अवयवोंको रोज पोंछ लेना चाहिये जिससे खेद द्वार खुले होते हैं और ज्वरोष्माका हास होता है।

मकानके भीतर मिल्लयोंका प्रवेश न होने देना चाहिये। रोगीको विशेष संताप न पहुँचे, उस तरह शान्तिपूर्वक लेटे रहने देवें। विशेष वार्ताळाप न करें।

रोगीका बिछौना नरम रखें जिससे अनेक दिनों तक पड़े रहनेपर भी श्याचात न हों, ऊपरकी चहरको रोज बदल देना चाहिये।

इस रोगमें अन्त्रकी श्लेष्मिक कला प्रदाहयुक्त होती है। अतः आमाशयमें ही विशेषांशका पचन होजाय, ऐसे आहारकी योजना करनी चाहिये। इस प्रकारका सर्वोत्तम आहार दूध है।

अनेक मनुष्य शरावका सेवन करते हैं। उनको भी प्रारम्भमं शराव न देनी चाहिये। निर्वलता आनेपर योड़ी मात्रामें शराव देनेसे बळक्षय नहीं होता।

दाँतोंको और मुँहको साफ रखनेके क्रिये वस्वूलकी छालको जलमें खवाल उसमें सोहागेका फूला और किख्चिन् सैंभानमक मिलाकर प्रात: सायं कुछे कराना चाहिये या नींवूके रसमें निवाया जल मिलाकर कुछे करावें।

इस रोगमें किनाइन नहीं देना चाहिये। किनाइन देनेपर ज्वर विशेष प्रकुपित होता है एवं अतिसार होनेपर अतिसारको रोकनेके लिये अहिफेनादि स्तम्भक अपिनियोंका प्रयोग नहीं करना चाहिये।

चि । प्र० नं । २०

प्रलाप, निद्रानाश या रक्तस्राव हो, तो तुरन्त रोकनेका प्रयत्न करना चाहिये।

वमन या दवाक हो, तो दूधके साथ चूनेका जल १-१ औंस मिलाते रहें। ऐसे समयपर मोसम्बी या अनारका रस विशेष लाभ पहुँचाता है। नीलगिरी तैलकी ३-४ वूं दें शकरके साथ खानेको दी जाती हैं।

जिह्ना शुष्क रहनेपर उसपर शहद या ग्लिसरीन लगावें।

अध्मान अधिक होनेपर उदरपर हींगका लेप करें या तार्पिन तैलकी मालिश करें। तार्पिनकी पिचकारी भी लगायी जाती है। अतिसार प्रवल होनेपर भी तार्पिनकी पिचकारी दे सकते हैं।

रोग दूर होनेपर भी कठिन भोजत १४ दिन तक नहीं देना चाहिये; एवं अत्र प्रारम्भ करनेपर अति कम मात्रामें घीरे घीरे बढ़ाना चाहिये।

द्भिद शिरापदाह आदि विशेष प्रकारका उपद्रव उपस्थित हो, तो तस्काल उसकी चिकित्सा शास्त्रीय पद्धतिसे करनी चाहिये।

शिराप्रदाह होनेपर आक्रान्त स्थानके कुञ्ज ऊपर पट्टी बाँधनी चाहिये जिससे विष ऊपर न जाये एवं पीड़ित स्थानपर भी यथा नियम उपचार करना चाहिये।

अकस्मात् इक्तिपात हो, तो हेमगर्भपोटली रस, सूतरोखर, लक्ष्मीविलास या अन्य औषघ देकर इक्तिका संरक्षण करना चाहिये। वेहोशी भाती हो, तो हृदयावरोधका भय रहता है। तुरन्त हृदयपौष्टिक औषध-लक्ष्मीविलास (अञ्चक वाला) या अन्य देनी चाहिये।

रोगीको पूर्ण विभानित देनी चाहिये। प्रारम्भमें कोष्ठबद्धता हो, तो मृदु विरेचन देवें। परिचारकको स्वच्छताका विशेष लक्ष्य रखना चाहिये।

इस आन्त्रिक उवरमें भूलकर, या हठ पूर्वक उत्ररको दूर करनेवाली औषध नहीं देनी चाहिये। धातुमें लीन दोषोंको इनै:-शनैः पचन करके लक्षणोंको शमन करने वाली पित्तशामक औपधकी योजना करनी चाहिये।

यदि तीत्र प्रलाप या न्युमोनिया आदि उपद्रव उपस्थित हो जायें तो तत्काल उपद्रवनाशक चिकित्सा करनी चाहिये।

भोजनमें सुवह-शाम दूध और दोपहरको मोसम्बीका रस देना चाहिये। कितनेही चिकित्सक दूधके स्थानपर बाजरेका दलिया देनेका अति आमह करते हैं, किन्तु यह लाभदायक प्रतीत नहीं होता। कारण, इस ज्वरमें अधिक कांशमें अन्त्रविक्ठित ही होती है। ऐसे समयपर अन्त्रसे कमसे-कम कार्य लेगा चाहिये; और शान्ति पहुँचानी चाहिये। बाजरीका दलिया खिलानेपर पचन

करनेके लिये अन्त्रको अधिक अम करना पड़ता है; जिससे उदर अधिक दूषित और रोगी होता जाता है।

रोगारम्भमें २-४ दिन केवल जलपर रखें, किर दूध और मोसम्बीका रस दिया जाय, तो उसके अधिकांश सत्वका आमाशयमेंसे ही शोषण हो जाता है। अन्त्रको दूध पचानेके लिये बाजरीके दलियेके समान त्रास नहीं पहुँचता। इसके अखावा दूध और मोसम्बीके रसपर रहने वालोंके मलकी अपेजा बाजरीके मलमें अधिक दुर्गन्थ होती है, तुलना करनेपर बाजरी खानेवाले रोगीको निर्बलता भी ज्यादा आ जाती है।

कभी दूध अधिक हो जानेपर अपक्व अंश द्स्तमें निकलता है; ऐसा संदेह होनेपर मल परीचा करानी चाहिये, और किर मात्रा कम करनी चाहिये।

किन्तु जिस रोगीको दूध या मोसम्बीका रस अनुकूछ न हो; या जो रोगी न मानता हो, अन्न खानेके छिये चिहाता हो, इसे मूंगका यूष अथवा बाजरीका दिखा, धानकी छाहीमेंसे थोड़ा योड़ा देते रहना चाहिये।

यदि बाजरीका दिलया देना हो, तो बाजरीका आटा नित्यप्रति ताजा पिसवा लें, बासी होनेपर उसमें रही हुई स्निग्धता दूषित होजाती है और दिलया खानेमें भी कुछ बेस्बादु हो जाता है।

विरेचन, अवरहर तीव्र औषधि, अन्त्रगतिवर्द्ध क कुचिला आदि भौषध एवं भोजनमें अन्नका उपयोग, ये सब हानिकर हैं।

नव्यमतानुसार स्चना

रोगीको किसी उपद्रव या अन्य किसी कारणसे द्रव पदार्थ या औषव लेना अशक्य हो जाय तो उसे औषघ मिश्रित दुग्वादि गुदामार्गसे चढाना सुविधा-जनक होता है, उसमें ५-१० प्रतिशत द्राक्षशर्भरा मिळानेपर कुछ पोषण भी मिळ जाता है।

अ. ५ तोले (१ पाइन्ट) जलमें २ ओंस शर्करा मिलानेसे १० प्रतिशत द्रावण तैयार होता है। उससे (११३×२) २२६. उप्लैकं (Calories) पोषण मिलता है। कभी हदयकी निर्वलावस्थामें इसीके साथ नव्य चिकित्सक आधसे १ भोंस ब्राएडी उत्तेजक रूपसे मिला देते हैं। ऐसी बरित ४-४ घएटेपर देनी चाहिए। पोपणके लिए इसका उत्ताप १००० फा. और उत्तेजनाके लिये १०५० से १२०० फा. रखना चाहिए।

वस्ति जल मलाशयमें संगृहीत होकर न रह जाय, इसिलये निम्नानुसार योजना करें।

भ. पहले वस्ति देकर मलाशयको रिक्त करें, फिर ३-४ वार जल डाळ

देते हैं। दोपहरको मधुरान्तक वटी और प्रवाल पिष्टी देते हैं। इनमेंसे लक्ष्मी-नारायण रस रोग निरोधक शक्तिको प्रवल बनाता है; उत्ररविषका पचन करता है। सधुरान्तक वटी विपको बाहर निकालनेमें अच्छी सहायता पहुँचाती है। प्रवालिपिटी उत्रर-विप-पाचनमें अति हितकर है। इस औषंघ योजनासे शत प्रतिशत मनुष्योंको लाभ हुआ है। कितनी ही बार उत्रर २१ दिनसे २-४ रोज पहले ही उत्रर गया है।

किसी किसी रोगीको पण्यमें भूल करनेसे शीत सिहत ब्बर आजाता है; उस को कस्तूरी भैरन रस कुछ दिनोंतक देते हैं; और उलट कर दूसरी बार ब्बर जिनको आजाता है, उनको पहले ४-० दिन तक सूत्रेशेखर रस देकर फिर लक्ष्मीनारायण रस देते रहते हैं।

जिन रोगियोंकी अवस्या पथ्य या चिकित्साकी भूलसे भयपद हो गई थी, ऐसे भी अनेक रोगी इस योजनासे अच्छे हो गये हैं।

छोटे वालकोंको आन्त्रिक सिल्लपात होनेपर लक्ष्मीनारायण रस, प्रवाल पिष्टी और मधुरान्तक वटी बालक और माता, दोनोंको देते हैं।

दाइ-शमनके िंगे मुस्तादि काथ हितावह है एवं प्रवाल पिष्टी १-६ रत्ती और गिलोय सरव ४ रत्ती शहदके साथ दिनमें ३ समय (लक्ष्मीनारायश रस और मधुरान्तक वटी सेत्रनके साथ) दिया है। इस रीतिसे सैकड़ों रोगियोंपर औषध प्रयोग किया है। प्रारम्भमें ३-४ दिनतक उपवास कराये हैं फिर केवल प्रात:-सायं दूध और दोपहरको मोसम्बीका रस दिया है। अन्त्र दूषित होने से अन्त्र देना हितावह नहीं माना।

आरम्भमें जो गोगी केवल जलपर रहते हैं, उन्हें कुछ दिनोंके बाद ताप यहनेपर भी तिर्घलता नहीं आती, इतना ही नहीं, ताप चले जानेपर अशक्ति ज्यादा दिन नहीं रहती; थोड़े ही दिनोंमें शक्ति वढ़ जाती है।

दोषपचन होनेपर दोपहरको अनारका रस या मोसम्बीका रस तथा प्रातः-सायं गायके दूधमें तुलसी पत्र डाल, गरमकर फिर झान, थोड़ी मिश्री मिलाकर पिलाते हैं।

यदि दृध अनुकूछ न रहता हो, तो उसे ताजा मट्टा पिछा सकते हैं; परन्त अन्न नहीं देना चाहिये। अनाज खिळानेसे ऋक्तिका चय अधिक होता जाता है और उत्रर भी अधिक दिनोंतक रहता है।

रक्त अन्दन, खद्य, धनिया, पित्तपापड़ा, सोंठ और नागरमोथेङा क्वाय दिनमें २ समय पिलाते रहनेसे दोप पचन हो जाता है।

गिलोय, अजवायन, तुलसीके पान और काली मिर्चको मिला, जलमें भिगो, छान (हिम बना) कर देतेसे दोप पचन होकर पित्त प्रकोप शमन होजाता है। बहार्एडीकी मूलका रस या क्वाथ पिलानेसे अंतर्विप जल जाता है। प्रलाप, खेद, शुष्क कास, अंत्र शोय और त्रण शमनके लिये—मौक्तिक-पिष्टी या प्रवाल पिष्टी (गिलोयसन्त्रके साय) रोगशामक औषधके साय दिनमें ३ समय देते रहें।

वातवृद्धि श्रोर तीव्रव्रताप हो जाय तो—महावात विश्वंसन रस भाँगरेके रस और तुल्लसीके रसके साय दें। किसी समय प्रारम्भमें योग्य प्रबन्ध न होनेसे तीसरे सप्ताहमें ऐसा उपद्रव हो जाय, तो भी वातशामक औपध दी जाती है।

प्रलाप, अनिद्रा आदिमें दोपानुसार अन्य काष्टादिक औपधियों के साथ जटामांसी, बाह्मी, शंखाहुली, ये १॥-१॥ माशेसे ३-३ माशे तक मिला, काथ करके देते रहनेसे उत्ते जना शान्त हो जाती है।

यदि वातरृद्धिका वेग अधिक न हो, तो अष्टमूर्ति रसायनको प्रशाल पिष्टोके साय दें। रोगीको पहले उपदंश हो गया हो, तो अष्टमूर्ति रसायन अति हितकर है।

शुष्क कास त्रौर फेफड़ोंकी निर्वत्ततामं—िपत्त कफात्मक सन्निपातपर कहा हुआ पर्पटादि काय दें; अयवा प्रवालिपष्टी, सितोपलादि चूर्ण, घी और शहदके साथ दें; तथा कर्पूरादि वटीको सुँहमें रखवाकर रस चुँसाते रहें; दिनमें १०-१५ गोली तक या लवंगादि चूर्ण दिनमें ३ समय देते रहें।

फुफ्फुस शोध हो तो—लक्ष्मीविलास रस, शङ्क भस्म, सितोप आदि चूर्ण और मुलहठीका चूर्ण, इन सबको मिलाकर दिनमें ३ समय शहरके साथ देते रहें।

नाक, मुँह या गुदासे रक्तस्राव हो तो—प्रवालिपिटी या सुवर्णमात्तिक भरत २-२ रत्ती दिनमें २-३ समय गिलोय सत्त्र और हल्दीके चूर्णके साय देते रहें; या चन्द्रकला रस दें; अथवा मौक्तिक पिटी और शंखभरम वासावतेहमें मिलाकर दिनमें तीन समय देते रहें।

प्रारम्भमें मलावरोध हो तो — मुनका और सनाय-पत्तीको मिला मड़ वेशिके सदृश गोली बनाकर शहदके साथ दें या ग्लिसरीन की बत्ती गुदामें चढ़ाकर मलशुद्धि करालें पेटपर एरंड तैल मल दें। अधिक आवश्यकता हो, तो एरएड तैल ४-१० तोले १ सेर दूधमें मिलाकर विति देवें।

सुखपूर्वक दाने निकलनेके लिये—(१) मौक्तिक पिष्टी १ रत्ती और शृङ्गमस्म २ रत्ती मिला, खूबकला और मुनकाके काथके साथ दिनमें ३ समय देते रहें।

- (२) मधुरान्तक वटी (कस्तूरो युक्त अयवा सामान्य), इन दोमेंसे एक देवें। वटी प्रकरणमें लिखी हुई अति सामान्य औषघ है, फिर भी अति लामदायक है।
 - (३) बाझी वटी मधुरज्वरान्तक कायके साय दिनमें २ समय देते रहें।
 - (४) रोगीकी शक्ति अनुसार १ से २१ लौग जलमें पीस, उनाल, छानकर

प्रात: सायं पिलानेसे दाने सुखपूर्वक निकलते हैं; प्यास कम हो जाती है; दस्तमें दुर्गन्य न्यून हो जाती है और अग्नि अधिक मन्द नहीं होती।

प्यास अधिक हो तो-(१) छिलका सह बड़ी इलायची और कमलगट्टे को भूनकर शहद मिलाकर चटावें।

- (२) षडंग पानीय पिलाते रहें।
- (३) पावसे आध तोला लोंग २॥-२॥ सेर जलमें मिला, प्रातः सायं उवाल कर, आवश्यकता अनुसार थोड़ा थोड़ा जल पिलाते रहें। फिर लोंग धीरे-धीरे कम करते जायें।

श्रफारा श्रौर श्रन्य बातिविकार श्रधिक हो जाय तो-महायोगराज गूगल दिनमें रसमय देते रहें; तथा करूष्ण जलकी बोतलसे पेटपर योड़ा सेक करें।

श्रतिसार भयंकर परिनाणमं वढ़ जाय तो—१. सूतशेखर, सुवर्णमान्तिक, प्रवाल पिष्टी, इन तीनोंको १-१ रत्ती मिलाकर १-१ मारी लघु गंगाधर चूर्णके साथ दिनमं ३ समय देते रहें।

२. रस पर्पटी या पंचासृत पर्पटी (दूसरी विधि) बहुत कम मात्रासे दिनसे ३ समय देते रहें ।

श्चत्यन्त निर्वता, प्रतीह-यक्तद्वृद्धि श्रीर रक्तक्षयगर-अश्रक्त भरत और लोह भरम (त्रिफला १-१ माज्ञा तथा शहद मिलाकर) दिनमें ३ समय रोग शामक औषधके साथ देते रहें।

निद्रा लानेके लिये—स्तरोखर १-१ रत्ती या प्रवालिपष्टी २-२ रत्ती दिनमें ३ समय सोंठ, आँवला और शहदके साथ देते रहें। अथवा मस्तिष्कपर शीतल लेप करें। शांबीका क्वाय पिलानेपर भी शान्त निद्रा आ जाती है।

शिरदर्द स्रोर व्याकुलतापर-यदि ज्वर १०५ डिप्री हो जाय, तो मस्तिष्कके संरत्त्रयार्थ रवरकी थैली (Icea bag) में वर्फ भरकर शिरपर रहें।

उत्रर १०२-३ डियो हो और कष्ट प्रतीत होता हो, तो कोलन वॉटर (Eau-de cologne) में सममाग जल मिला, उसमें कपड़ेकी ४ तह भिगो, थोड़ा निचोड़कर कपाल रर रखें। १०० डिपी ताप हो जानेपर को अन वॉटरकी पट्टी न लगातें।

हृद्य रक्तणार्थ — (१) यदि हृदयमें शिथिलता आ जाय तो हृदयक्तीणता और हृदयक्रियाको सुधारकर शक्ति देनेके लिये जवाहर मोहरा या पूर्णवन्द्रो । दय रस है रक्ती (मौक्तिकि प्रिष्टिके साय) देते रहें।

- (२) सुवर्णभूपित रसः छङ्मीविलास रस (सुवर्ण युक्त) या सूतरोखर रस तुलसीके रस और मिश्रीके साथ देवें ।
- (३) द्राचासव २॥ से ५ तोले तक दिनमें २ समय पिछाते रहनेसे हृदय इसे जित होता है और शान्त निद्रा भी आवी है।

धातन्वरण शुद्धिके लिये—माहेरवर धूप (प्रथम विधि), अपराजित धूप, सहदेडयादि धूप या लोहवान और गूगलकी धूप प्रातःसायं देते रहें।

एलोपैथिक चिकित्सा।

वर्तमानमें इस रोगकी विशेष औषव क्लोरो माई सिटीन अववा ओरिया माइ सिन (Aureomy cin) वा सिम बोगाइ सिटीन (Symthomy cetin) दी जाती है। आधुनिक इन औपधियोंका उपयोग बालकोंके लिए भी करते हैं। क्विनाइन ५-५ श्रेन संभवतः हानि नहीं पहुँचाती। (यूरोपके शीत प्रधान देशोंके लिए कदाच हानि न करें; किन्तु भारतमें हानि पहुँचानेके अनेक उदाहरण भिले हैं)।

कब्ज हो तब प्रति दिन या एक दिन छोड़कर एनिमाद्वारा उदर शुद्धि करें एवं जरूरत हो तो मेगनेशिया कार्य सुँहसे भी देवें।

व्यतिसार होनेपर अफीसका अर्क मिश्रित पिचकारी देवें।

एलोपैथिक मत अनुसार मांस रस खानेको देते हैं। किन्तु अतिसार होने-षर बन्द कर देते हैं। आयुर्वेदिक मत अनुसार मांस-रसका सेवन प्रारम्भसं कराना यह भी अति हानिकर है।

दालचीनीका तैल ३ से ५ वृंदोंकी १ मात्रामें दिनमें दो बार देते रहें।

आवश्यकतापर एरटी-वी आई (Anti-vi) और एरटी-ओ (anti-O) के जिस्सका इश्वेक्शन मांसपेशियोंके थीतर करें।

रक्तसाय होनेपर मोर्फियाका इञ्जेक्शन करें या पेथेडीन (Pathadin) ४० से १०० M. g. हैं।

रोग अति शिविल हो गया हो, तो १० औंस रक्त अन्य स्वस्य मनुष्यकी रेहमेंसे निकाल रोगीकी शिरामें प्रवेश (Transfusion) करावें।

इस रोगमें प्रवाही भीवध उपयोगी है। गोलियोंके रूपमें दवाको निगल-बाना नहीं चाहिये। जो ओषधि आमाशयसे ही रक्तों शोषित हो जाय, वह निश्चेष लाभप्रद रहती है।

म्त्रकी विश्वित दूर करनेके लिए हैं जिमीन्यूरोट्रापीन (Hexamineurotropine) तीसरे सप्ताहमें दिनमें ३ वार १०-१० प्रेन दिया जाता है । हैं खा-भीनको उवालकर शीतल किये हुए तल, लगभग पौन गिलासमें बोलकर देते एइना हितकर है। किन्तु मूत्रकी प्रतिक्रिया अम्ल हो, तो नहीं दें।

धिरदर्द हो, तो शिरपर शीतल जलकी पट्टी रखें। निद्रानाश हो, तो गीले कपड़ेसे पोंछें और वार्विटोन था। ये न देवें। प्रद्याह हो, तो सोर्फियाका इञ्जेकशन देवें। वलेरियनका अन्तः चेपण भी हितकर है। फैछता है, इनकी अपेचा जलसे कम फेलता है। इस रोगके कीटागुओंकी वेक्टेरियम पेराटाइकोसम (Bacterium Paratyphosum) कहते हैं। इसमें A. B. C. तीन प्रकार हैं। इनमेंसे A और B कीटागुओंका संक्रमण आंत्रिक ज्वर (Typhoid) के संक्रमण समान है, किन्तु C को मनोयोग पूर्वक देखें तो विभेद हो जाता है। C का संक्रमण सेप्टीसीमिया (उद्भिज कीटागु विषज सिज्ञपात) से मिलता है। उस रोगमें रक्तवारिकी परीचा करनेपर विभेद निश्चित होता है।

B प्रकार तो आन्त्रिक बत्ररके कोटासुओंकी श्रेसीके समीप माना जायगा। किन्तु यह उष्ण कटिवन्ध प्रदेश (भारत आदि) में अनुष्ण कटिवन्धकी अपेन्ना

-			******	Calmine	-	-frames	*****	-	_			
विविध्यान्त्रियाच्याचित्रवाद्याच्याच्याच्याच्याच्याच्याच्याच्याच्याच	3	11		T	12:01	1	7	1	3	1	71	
150	21	1	7	1	7	,	1	1	-	1	71	
113	!}~	-#-		+-		:	-j	P		1-	-11	
1 -3	- 1		~ 	-}	+ 2	1.0	+-	10		」	-11	
11-3	H	-11-				1:2	+	-12		-	-11	
Ηã	#-	-11-		<u> </u>	1 8	<u> </u>	J	43		Ļ	41	
15	4-	Ш.,		1_	01.	· 1 · 0		Ľ		<u> </u>	П	
ě	1_	Ш	1.			10.7			20	_		
33		11			1	3	15	33	-		11	
10	7	1	1	1	1	0.00	17.	7.1][
1		11-	1	1	7	1	42.5	П	,		11	
	1-	#-	1	1	1	1	K	IJ			41	
	 	#-		1-	-	p-	13	ij		_	11	
113	╂~~	₩	┪	-	 	-	दि	#}			11	
114	-	!!		-	-		<u>ب</u>	4			11	
113	1_	II	J				<u> </u>	ld.			11	
II X]	I	1	5	10.00	Ш	1		11	~~
118	T	1	7	1]		<u>ي</u>		1		11	- X
		1		1	1		O.	J			11	_
117	1	1	1	1	0	-23	100	T	$\neg \neg$		11	
一	1	 	1-	-	00	w/3	3	IT	7		11	मित्र नं० १४
1	-	 	-			~	5 · · ·	1	_			0
113	-		 			~		7	-		11	ب
	ļ	!	-	- 52		-	Ç.	╁	~~		11	
	-		 	A.	2		:0	4			1	
llō.			<u> </u>		20		•	4-	~-{		1	
18				9	b9		9	1			1	
100						- O.	•	L	~-		1	
1 2			-	-			,0	L			1	
115		1	K			•		T	\perp]	I	
			=			oa		T			ł	
		-			-		7	1			1	
	-		1	7-		۹. آ	-1	Т	T		l	
115		 -		TOTE	क्ता	اهن	国	1.	631		}	
स्वित्र विक्रिक्टिक्षिक्षिक्षिक्षिक्षिक्षिक्षिक्षिक्षिक्ष		1	धारा	म् इ	7	4.0	*	ŀ	id i	111	1	
	_ [3	TR	MISH	42,500		. 13	77	些		30公元	•	
K		1	100 00 K	P 60	£0 400	33 02	200	,	9303	w	l	
			10 903	<u>, </u>	. 0	- 4		۲_	₩,	兴	ŀ	
II I		1 1	9. <u>e</u>	. 5	20	0	C	•	0,	~	l	

उताप अंपि नीड़ा गांत दश्क नित्र

कम प्रचलित है। Λ प्रकार शूरोप और अमेरिकामें दुर्लभ है किन्तु भारत में असामान्य नहीं है। C प्रकार प्रधानतः वालकन और त्रिटिश गुआनामें विरत है; यह उद्या कटिवंब (भारत आदि) में प्रतीत होता है।

इन तीनोंका प्रारम्भ अक्ष्मान् शीत-कस्प सह होता है। किन्तु ये आन्त्रिक इत्रकी अपन्ता कम यातक और कम स्थिरता (Duration) वाले हैं एवं अन्त्रिविक्रित (क्षत्र) इत्रस्ताः होनेसे कम वायक होते हैं। कितनेही रोगियोंमें वृहदन्त्रके भीतर क्षत हो जाते हैं। फिर उस्सी हेतुसे मलमें आन्त्रिक इत्रकी अपेचा विशेष कीटागु मिल जाने हैं। शारीरिक उत्ताप अनियमित रूपसे घटता वहता है।

कि चत् इस रोगमें फुक्कुप संखान आक्रिश होनेपर कास या न्युमी-नियाके छत्त्रण भी साथमें प्रकट होते हैं तथा धूकके भीतर इस रोगके कीटाणु मिटते हैं।

С प्रकार—इसका प्रारम्भ प्रायः आन्त्रिक उद्दरके समान होता है। किन्तु इसको प्रवृत्ति विस्तृद्ध होतातों है। इसे अतिसार, फुफ्कुस विकार और विविध पाकोरगदक स्थितिमें पृयक् किया जाय, तो शेप लक्षण आन्त्रिक उद्दर्भे मिलते हैं। इस उप्तर्भे बड़ी आंत आंत्रिक उप्तकी अपेता विशेष प्रभावित हो जाती है। सबी पिटिकाएँ न होते हुए अन्त्रका प्रसेष्ठ (Catarrh) उपस्थित हो जाता है। इसके लक्षण आन्त्रिक उप्तर्का अपेता सृदु और बारम्बार विसहश प्रतीत होते हैं। अन्य रोगों के मेन्द्रिय विषक्त मिश्रित लक्षण और कष्टप्रद परिणाम दुर्लभ है।

ग्राग्निक उगरसं प्रभद वालं लक्त्याः --

- १. आक्रमण-बारम्बार् अति स्वरित।
- २ पिटिकाएं—कभी कभी अत्यधिक, बड़े चिह्न (या योड़े प्रदेश) सह, बाह्य सीमा अनियमित, आन्त्रिक उत्ररसे त्रिशेष गहरे रंगकी, कभी-कभी नीलास।
- ३. षत्ताप अति बन्दीसे वढ़ना, कुछ दिनोंसे १०४° से १०५० तक। क्रम अति अनिष्मिन, षतरनेमें अति जल्दी। स्थिति छगभग २ सप्ताहकी।
- ४. बारम्बार अति मंद नाड़ी स्पन्दन।
- ५. द्वीहावृद्धि स्पष्ट ।
- ६. शीव, कम्प भौर स्वेद अति सामान्य।
- ७. सेन्द्रिय विष विरल। १०४^२ से अधिक उत्ताप और अति फैली हुई पिटि-काओंमें भी वार-बार विष लच्चा प्रकट नहीं होते; और कुल्ल दिनोंमें सुधर जिते हैं।

८. अतिसार और प्रवाहिका, ये मंद अतिसार आक्रमण कालमें असामान्य नहीं। कि चन् ही आक्रमण कालमें प्रवाहिका या आमिवव (Food poisoning) के लक्षण उपस्थित होते हैं। यह केवल यदा करा होनेवाले रोगियोंमें प्रतीत होता है। यह रोग ऐसे लक्षणोंका उद्भव नहीं करता; किन्तु अपचनजनित आमिविवका सम्बन्य होनेपर ऐसा हो की।

इस उवरका आन्त्रिक उचरमें अन्तर्भाव किया जाता है; तबापि इसमें उपरोक्त अति अपूर्वता अवस्थित है।

विषम आन्त्रिक इवर चिकित्सा।

चिकित्सा सम्बन्धमें सूचना आन्त्रिक उत्ररके प्रारम्भमें दी है छसपर छक्ष्य देवें। आयुर्वेदिक चिकित्सा जिस तरह आन्त्रिक उवरमें की जाती है, उसी तरह इस रोगकी करनी चाहिये। विशेष ठएड हो, तो कस्तूरी मैरव देवें, या छक्ष्मीनारायण, प्रवाल पिष्टी, मधुरान्तक वटो कस्तूरीयुक्त सिलाकर देते रहनेसे पूर्ण लाभ होजाता है। कितनेही चिकित्सक संजीवनीसे कार्य लेते हैं, वह भी दितकारक है।

अन्तः क्षेपण जनित आन्त्रिक ज्वर ।

Enteric fever in inoculated Persons.

कितनेही सनुष्य आन्त्रिक ज्यरसे बचनेके छिये उसके विषसे इनोक्ष्यू लेशन (अन्तर्भरण) कराते हैं। इनमेंसे १ प्रतिशतकी मृत्यु हो जाती है। उबर आनेपर उत्ताप, ध्यिति, कम, छच्चण, ये सब क्रम होते हैं। यह उबर थोड़े दिनों तक रहता है। अन्त्रमें कम असर पहुँचाता है, नाड़ी मंद रहती है, जिह्ना मलमय और उदर साने हुये आटेके समान मुलायम रहता है।

चिकित्सा -आन्त्रिक ज्वरके समान की जाती है।

(११) प्रलापक ज्वर ।

प्रलापक ज्वर—काला मधुरा—टाइफस फीवर। Typhus Fever—Jail Fever—War Fever.

यह डबर सर्झवाले गन्दे स्थानोंमें रहनेवाले निर्धन छुद्र मनुष्योंको होता है। इस प्रलापक डबरसमूहमें अनेक उपविभाग हैं। इनकी सम्प्राप्ति कीटागु विष-विरस रिकेट्सिया (Virus Rickettsia) से होती है। यह समूह रुग्णविज्ञानात्मक परीज्ञामें गम्भीरतायुक्त विदित हुआ है। यह जनपद न्यापी विज्ञान और रक्तवारि परीज्ञा विज्ञानक परिणाममें विभिन्नता दर्शाता है। इस रोगसमूहमें जो स्थानिक (अजनपद न्यापी) प्रकार है, वह विल्फेलिक्सकी

- adic) है। कभी जनपद व्यापी नहीं बनता। अतः इन सबको कृत्रिम प्रला-पक माना है।
- अ. चिचड़ी जन्य (Tick-borne)—गौ आदिकी देहपर रहनेवाली चिच-डियोंसे उत्पन्न प्रलापक ज्वरके निम्न ३ प्रकार हैं:—
 - A.पार्वतीय उत्रर (Rocky Mountain Fever)—यह प्रकार शिला-मय पहाड़ोंपर होता है। तीक्ष्ण दांतवाले जीवोंके विषसे इसकी उत्पत्ति होती है।
 - B.बूटोनिज द्वर (Fievre Boutonneuse)—यह प्रकार दित्तग् यूरोप और दत्तर अफ्रिकामें प्रतीत होता है।
 - C.दिज्ञिण अमेरिकन और अन्य प्रकार—इसका वाहन कुत्ता है। विष और विलफेलिक्सकी प्रतिक्रिया विविध स्थानोंमें भिन्न-भिन्न होती है।
- आ. कीट जन्य (Mite borne)—यह अनेक प्रकारके छोटे कीड़ोंसे प्राप्त होता है। इसके वाहन बड़े और छोटे चूहे हैं। इस प्रकारमें जापानका नदी उत्रर और अफिकाका स्क्रब (Scrub) उवर हैं। इसके कीटागुओंको रिकेट्सिया ओरीएएटलिज (R. Orientalis) कहते हैं।
- इ. पिस्सूजन्य (Flea-borne)—इस प्रकार्स मृदु प्रलापक ज्वर-विलका रोग (Brills' disease), अफिकामें उत्पन्न अर्बन ज्वर (Urban) हैं। इनके कीटागुओं के वाहन चूहे हैं। कीटागुओं को रिकेट्सिया प्रोवामेकी (R. Prowazeke) कहते हैं। इन कीटागुओं से जनपद्व्यापी रोग होता है; परन्तु जनपद्व्यापी विष और अजनपद् व्यापी विपका प्रभेद नहीं होता।

इस रोगका उत्पादक कीटागु रिकेट्सिया वनस्पति कीटागु वेक्टेरियाकी अपेदा। बहुत छोटा है। इसका व्यास एक कैच्च इख्रसे भी कम है। ये कीटागु कितने ही कीटोंके महास्रोतके कोषागुओं के भीतरसे मिले हैं। मेनसन ट्रापिकल हिजीजिस प्रन्थमें इस रोगके १० प्रकार दर्शाये हैं। इनमें २ संसार व्यापी और १ कुमाऊं पहाड़पर होने वाला. ये ३ भारतमें होते हैं। अतः इन ३ का वर्णन यहाँ किया जायगा।

दीका जन्य रोग निरोधक कार्यप्रणाली-जनपद व्यापी रोगके वेक्सीनका उपयोग करनेपर कितने ही व्यक्तियोंकी मृत्यु हो गई है और परिणाम भयंकर आये हैं। अतः अभीतक इसका पूरा निर्णय नहीं हुआ है।

तात्विक प्रलापक ज्वर ।

द्रुटाइफस फीवर—True Typhus Fever. उपनाम—Typhus Exanthematicus.

इयाच्या—यह आशुकारी महा संकामक रोग है, यह जूओं द्वारा फैलता है।

इसका आक्रमण अक्रमान् होता है। इसमें वातनाड़ी विक्रति और विषप्रकोष जिनत लक्षण, घटवे, शारीरिक उत्ताप और लगभग १४ वें दिन आक्रस्मिकोप-शम होना, ये मुख्य लक्षण होते हैं। मोतीकरा और इस प्रलापक स्वरका भेद १९ वीं शताब्दी तक विदित नहीं हुआ था।

यह विशास विस्तारमें फेलनेवाला जनपद व्यापी रोग है। वह इस और वालकन प्रदेशोंमें विशेष उप्रता धारण करता है। आयर्लेंड भी इससे अधिक पीड़ित होता है। अमरीकामें मेक्सिको और पूर्व प्रदेश (ईस्टर्न स्टेट) में भी अपना पराक्रम दर्शाता है। यह मुख्यतः शीतोष्ण कटिवन्धमें फेलता है।

निदान — लड़ाई, दुष्काल, दिरद्रता और मिलनता है हेतुले इसकी दरपित होती है। यह रोग अन्य प्रवल जनपद व्यापी रोगोंकी अपेक्षा भी अत्यिषक जीवतासे फैलता है। परिचारकों में भी मृत्यु संख्या अधिक हो जाती है। जेलखाने, जहाज, सेना और जीलदार मकानों में यह अधिक फैलता है।

विक्रत शारीरिक चिह्न —आशुकारी ज्वरकी विद्यमानतामें सामान्य परि-वर्त्तन, मस्तिष्क और त्वचा आदिमें पिटिकाएं (Typhus nodules), सृक्षमित्र रक्तप्रणालियोंकी दीवारोंमें कोथ तथा धमनियोंकी बाह्य दीवारमें ल्याकिताशु और रक्तवारि कोषागुओंकी प्राप्ति होती हैं। मृत्युके बाद भी त्वचापर थन्मे प्रतीत होते हैं।

रक्त गाढ़े रंगका होता है और नहीं जमता चक्नन् और वृक्करवान कुछ शोधमय भासते हैं। बहुधा प्लीहा के समान वृद्धि होती है। र्वास निल्का प्रसेक और कुफ्फुसमें रक्तसंग्रह भी विशेषतः उपस्थित होता है। पेयरकी प्रस्थियाँ और अन्त्रवन्धनीकी प्रन्थियाँ प्रभावित नहीं होतीं।

न्नाक्रमण प्रकार—यह मनुष्योंके शिर या देहपर उत्पन्न अूओंद्वारा फैलता है। जल या वायुमें उत्पन्न कीटाणुओंद्वारा कभी नहीं।

कीटागुविप लोमकूप और चर्मरन्ध्रमेंसे छनकर भीतर प्रवेशित हो सकता है। यह पहले जूओंकी देहके भीतर रक्तवारिमें विशेषतः रक्तचिक्रकाओं (Blood platelets) के भीतर ४-७ दिन तक वर्त्त मान रहता है। इसके परचात भी संभवतः जूओंके शरीरमें ही इसका कुछ विकास-चक्र होता होगा। वह प्रलापक उत्रर रोगीका रक्त पीनेके परचात् ४थे से ७वें दिनके भीतर संकामक बनता है। इन जूओंके घूक या अन्त्रसे निक्के हुए मलको नख या तीक्ष्ण पदार्थसे त्रचापर खुजा देनेसे इस रोगकी सम्प्राप्ति होती है; केवल जूओंके काटनेसे नहीं। उनके अख्डों (लीखों) द्वारा भी रोगविष संचार होता रहता है और द्वितीय जूओंका उत्पादन संकामक रोगको वहन करता है। इस जनपद व्यापी रोगका नियन्त्रण जूओंके विरुद्ध सान्चात् उपायकी योजनाद्वारा हो सकता है।

चयकाल-५ से २१ दिन। सामान्यतः १२ से १४ दिन। कभी ३ सप्ताह।
पूर्वरूप-१-२ दिन पहलेसे कुछ वेचैनी, हाड़फूटन, शिरदर्द, उबाक, चक्कर आना आदि छच्चण भासते हैं।

रोगावस्था—इस रोगकी ४ अवस्यायें हैं। १. आक्रमणावस्था-१ से ५ दिन तक; २. उत्ते जना और पिटिकावस्था ५वें से १०वें दिन तक; ३. इक्तिपाटा-वस्था १०वें से १४वें दिन तक फिर ४. आकिस्मक उपशम।

- १. आक्रमण्वस्था (Stage of Invasion) अक्स्मात् आक्रमण्, सामान्य वेपन सह शीत २४ घएटे तक बार-चार लगना । पीठ और पैरमें, विशेषतः साँचलोंमें वेदना, शिरदर्द, उबाक, कभी वमन, निद्रानाश, प्रारम्भसे ही बलका हास, प्रारम्भमें मुख्यमण्डलप्र तेजी (Facies typhosa), शारीरिक उत्ताप आक्रमण्कालसे ही अधिक रहना, किर धीरे घीरे बढ़ना। ५वें दिन अत्यधिक हो जाना, नाड़ी द्वत, जिह्ना काँटेदार, मलावरोध और धासनलिका प्रसेक आदि लच्चण उपस्थित होते हैं।
- २. उत्ते जनावस्था और पिटिकावस्था (Stage of Nervous Excitement and Eruption)—इस अवस्था में पिटिकायें निकल आती हैं, व्याकुलता बढ़ती हैं और प्रलाप उपस्थित होता है। पिटिकायें सामान्यतः ४थे या ४वें दिन निकलती है। प्रारम्भमें काँख और मिणवन्धपर फिर उद्रपर परचात् छातीके अन्तमाग तक फैलती हैं। कचित् मुँह और कण्ठकी त्वचापर लाली फैल जाती हैं, उसे एलोपैथीमें मलवेरी रेश (Mulberry rash) कहते हैं। इसका उपक्रम बहुधा दो प्रकारसे होता है।

पहते प्रकारमें बाह्य त्वचाके नीचे चित्र विचित्र, प्रसारित, अनियमित और मिलन रङ्गकी; दूसरी क्षुद्र पिटिकाएं, जो कद और आकारमें अति अनियमित अनिश्चित बाह्य सीमायुक्त; किञ्चित् उन्नत, गुलाबी या श्याम रङ्गकी होती हैं। वे प्रथमावस्थामें द्वानेपर अदृश्य होती हैं और उत्तरावस्थामें पिस्सू काटनेके समान कितनी ही रक्तमय भासती हैं। सामान्यतः संख्यामें अत्यधिक होती हैं। २-३ दिन तक प्रतीत होती हैं। वालकोंमें सामान्यतः रोमान्तिकाके सदृश भासती हैं। पिटिकाओंका उत्पन्न होना, यह श्वासनिलका प्रदाह और मिलन एककी निश्चेष्टताका सूचक है। उस समयसे रोगी प्रलापकावस्थासे अभिभूत माना जाता है। किर रोगीकी देहमेंसे एक प्रकारकी दुर्गन्य आती है, जो आल्मारीमें जूते रखनेपर उत्पन्न होनेके समान होती है या चूहेसे मिलती हुई होती है।

इस अवस्थानं प्रथम सप्ताह हे अन्तमें शिरद्दे स्थानगर मंद-मंद प्रलाप उपस्थित होता है, यह विशेषतर रात्रिको होता है। रोगी वारम्यार व्याकुळता,

चि॰ प्र० तं० २१

चंचलता और अति उद्दर्धता दर्शाता है। अन्य रोगियों से तन्द्रा आती है। वलका हास अधिक होता जाता है, जिल्ला शुष्क और फटी-सी भामती है। उत्ताप १०५० तक और नाड़ी द्युत होती है। पेशावकी उत्पत्ति वन्द्र हो जाती है या अति कम हो जाती है।

३. शक्तिपातावस्था (Stage of Nervous Prostration)—शक्ति १० से १४ दिन तक बहुत कम हो जाती है। चित्त न लगना, तन्द्रा, वेहोशी और मृच्छी, सांस पेशियोंमें कम्प और निद्रानाश सह अचेतना, ये लज्ञण भासते हैं।

इस आन्त्रिक ज्वरावस्थाका आक्रमण प्रारम्भमें हो जाय, तो वह अरिष्ट माना जाता है।

इस अवस्थामें पिटिक। एं विशेष गहरे रंगकी होती हैं और वे पिरसू काटनेकी पिटिकाओं के समान केन्द्रमें द्रवमय वनती हैं। पिटिकाका समय सामान्यतः ७ से १० दिन तक है। वारवार हृद्यकी निर्वछता, नाड़ी तेज और मृदु, एवं जिल्ला छुष्क और आकुंचित होती है। ओष्ठ और दांतोंपर मैल संप्रहीत होता है तथा विधरता आती है।

कितनेही रोगियों की कनी निकाका छिद्र अति छोटा, सुईके छिद्र जितना तथा नेत्र अथखुले होते हैं। किसी में कासुकता उत्पन्न होती है, किसी को गम्भीर हिका होती है।

गम्भीरावस्था—(१) निद्रानाञ्च सह वेहोशी, नेत्र खुने रहना, कनीनिका प्रसारित और वुद्धिका विल्कुल लोप हो जाना, ये अशुद्ध लच्च्या भासते हैं। (२) फुम्फुसोंमें रक्तसंप्रह। (३) सार्वोङ्गिक अत्यन्त क्लान्ति और हृदयावरोध।



चित्र नं० १४---प्रतापक ज्वरमें उत्तापदर्शक रेखा चित्र।

४. आकस्मिक उपशमावस्था (Crisis)—इस रोगमें विशेषतः १४ वें दिन उपशम होता है। रोगी निद्राधीन होजाता है, फिर जायत होनेपर अत्यन्त निर्वेळता, किन्तु मनमें प्रसन्नता भासती हैं। उत्ताप कुछ घएटों में गिर जाता है, छत्तण साफ हो जाते हैं, आरोग्यावस्था शीव बढ़ती है। पुनः आक्रमण कभी नहीं होता। किन्त् उपशम क्रमशः होता है।

स्वना—आकरिमक उपशम होनेपर अति सम्हाल रखना चाहिये। अन्यया हृदयावरोध होकर मृत्यु हो जाती है।

आयुर्वेदीय मतानुसार प्रवापक ज्वरके तक्षण—देहकांपना, चिल्लाना व बकना, तीव्रव्वर, शिरमें तीव्रवेदना, वायुदोषका तेजप्रभाव, व्यर्थ चिन्तन, बुद्धि व स्मृतिका हास होना, अनगैल व अत्यधिक बोलना ये लच्चण प्रलापक व्वरमें होते हैं। अधिक अरिष्ट लच्चण होनेपर रोगी शीव्र मृत्यू प्राप्त करता है। ÷

विशेष लक्षण

उत्ताप—१ से ५ वें दिन तक दृढ़तासह वृद्धि । प्रातःकाल कुछ उपशम । सबसे अधिक ५ वें दिन १०३० से १०६० तक । पिटिकार्ये निकलनेपर भी उपशम नहीं होता । १२ से १४ घएटेमें अन्तिम दिन पतन । अरिष्ट प्रकारमें १०८० से १०९० तक वृद्धि ।

फुफ्फुस—श्वासनिलकाप्रसेक प्रथमावस्थामें। फिर रक्तसंप्रह होना । फुफ्फुस-प्रकोपमें मृत्यु संख्या अधिक ।

्... हृद्य—नाड़ी बारम्बार द्रुत और निर्वेळ । क्वित् डाइक्रोटिक, आकुंचन ध्वनि सामान्य, कभी-कभी प्रसारण और पतन ।

मूत्र—मृत्रमें शुभ्र प्रथिन जाती है। कभी वृक्ष-प्रदाह भी।
रक्त—लसीकागु सामान्य १२००० से १५०००।
व्लीहा—कभी कुछ समयके लिये वृद्धि।
वॉसरेमन परीद्धाः—आकस्मिक डपश्मके पहले निधित।

रोगकी पृथक्ता—मृदुप्रकारमें रोगमुक्ति १० दिनमें, विशेपतः बालकोंभें। रक्त संक्रामक होता है। घातक अकारोंमें २ या ३ दिनमें अशुभ परिणाम।

उपद्रव झौर भावी च्रति—बार-बार कपोलप्रदाह (Parotitis) और कोथमय मुखपाक (Noma) ये खासप्रणालिकाप्रदाह; गम्भीरावस्थामें कुपपुत्त-कोथ, कभी वृक्षप्रदाह बिद्रिव, कोथ, पच्चथ और कचित् कुछ कालके लिये उन्माद। यदि इस रोगकी प्राप्ति सगर्भाको होती है, तो गर्भपात होजाता है। इस रोगमें अनेकोंको शब्याव्रण भी हो जाते हैं।

मृत्यु—बहुघा १२ से २० प्रतिशत । किन्तु सेवा, चिकित्सा, आयु, जनपद ब्यापक्रता और चारों ओरके फैटावसे इसमें विभिन्नता होजाती है। बालकोंसे

कापंत्रलापपरितापनशीर्पपीडापीटप्रभावप्यमानपरोऽन्यचिन्ता ।
 प्रज्ञाप्रणाशिककलप्रवृदप्रवादः क्षिप्रं प्रमाति पितृपालपदं प्रलापो ।। (च० र्स०)

मृत्यु २ से ४ प्रतिज्ञात । ४० वर्षसे वड़ी आयुवालोंमं मृत्यु ५० प्रतिज्ञात । मृत्यु विशेषतः दूसरे सप्ताइमें सेन्द्रिय विष प्रकोषज त्रिदोष (Toxaemia) से । तीसरे सप्ताइमें मृत्यु फुफ्कुस विकृतिसे ।

रोगविनिर्णय—जनपद्ज्यापी प्रकारका निर्णय सामान्य है। पिटिकायें निकलनेके पहले कुछ दिनों तक निश्चय करनेमें कठिनता रहती है। इस रोगकें कितने ही लच्चण आन्त्रिक क्वर, रोमान्तिका और पुनरावर्षक क्वरमें मिलते हैं। अतः इनका प्रभेद करनेकी आवश्यकता है।

- श. ज्यानित्रक ज्वर—प्रलापकमें अकस्मात् आक्रमण, शीतकम्प, निर्वलता और मित्रक्त चिक्रतिके लच्चण सह होता है। (अतिसार, उदस्की मृदुता और प्लीहायुद्धि नहीं होते) उदासीनता रहती है तथा पिटिकाओं में प्रमेद रहता है। किर भी रोग विनिर्णय अनेक बार कठिन हो जाता है।
- र रोमान्तिका—इसमेंसे प्रसेकज लक्षण होते हैं। कोपलिकके लक्षण भासते हैं। पिटिकाएं तेजस्वी होती हैं; किनारा अधिक स्पष्ट होता है और मुख-मण्डलपर चिह्न होते हैं। ये सब लक्षण इस दबरमें नहीं होते।

३ पुनरावर्त्तं क ज्वर-रक्तपरी चासे निर्णित होजाता है।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

यदि रोगीके मस्तिष्कपर या बस्नोंमें जूएं हैं, तो सबके पहले जूओंको नष्ट करना चाहिये। रोगीको खच्छ बस्न पहनाना चाहिये, उसे प्रकाश और वायुवाले मकानमें रखें।

जूएँ एवं उनके अपडोंके लिये ससाफास तेल (Sassafrass. oil) उत्तम है। बाल ढक सके उतना बड़ा लिएटका दुकड़ा काटें। उसपर ढकतेके लिये मल मलका दुकड़ा और रूईकी तह तैयार करें। ससाफास तेल या मिट्टीके तैलको है वालोंपर रूईके फोहेसे घिसें। तेल अन्य स्थानपर त्वचाको न लगे, इसलिये चारों ओर वेसलीन लगावें किर उसपर लिएट तथा रूई और मल सलकी गही रखें। तिकोनी बन्द स्ट्रेंग्युलर वेएडेज बांधें। एक रात्रि तक रख, बालोंको पुन: सूक्ष कंघीसे सवारें और धोवें। इस तरह जूयें और लीखें नष्ट होने तक र-४ दिन तक रोज करें। सिकी लगानेसे लीख नरम हो जाती है और छूट जाती है। मिट्टीका तेल अति सम्हालपूर्वक थोड़े समयके लिये लगावें। उससे जूयें और लीख दोनों मर जाते हैं। किन्तु त्वचाको हानि पहुँचती है। वर्तमानमें D.D.T. का उपयोग भी जूओंपर होता है।

आयुर्वेदमें ज्ञोंके लिये निम्ब तैल लगाते हैं या तम्बाखू बालोंमें भर देते हैं। इससे भी जूएँ भर जाती हैं।

पूर्वरूप प्रतीत होनेपर यदि वमनकारक औपध और विरेचन देकर आगा-

शय और अन्त्रको शुद्ध कर लिया जाय, तो रोग विशेष उप्रता नहीं दर्शा सकता। इस रोगमें प्रायः मलावरोध रहता है। अतः एरंड तैल या ग्लीसरीनकी पिचकारीद्वारा उद्रशुद्धि कराते रहना चाहिये।

रोज सुबह दन्तमंजन लगाकर या कुछे कराकर दांत और मुँहको साफ कराते रहना चाहिये।

इस रोगमें उत्तापवृद्धि होकर मस्तिष्कको हानि पहुँचती है। अतः मस्तिष्क परसे बाल कटवाकर वर्षकी थैली या शीतल जलको पट्टी रखवानेका प्रबंध करना चाहिये। एलोपेथीमें ज्वरकी वृद्धि होनेपर स्पंज या गीले वस्त्रसे सब अवयवोंको पोंछते हैं। कितने ही चिकित्सक मस्तिष्कपर मक्खन रखते हैं और कोई नाभिपर कांसीके वर्त्तनमें शीतल जल-धारा डालते हैं। सामान्यतः २-३ दिनपर सब अवयवोंको पोंछकर विषको निकाल दिया जाय, तो प्रस्वेद बाहर निकलने सुविधा रहती है।

रोगीको सुबह शाम दूध देवें और दोपहरको मोसम्बीका रस पिलाते रहें। अन्न और मांस आदि पदार्थ नहीं देना चाहिये। (एलोपैथी मत अनुसार मांस-रस देनेमें बाधा नहीं है।) रोगीको जल गरम करके शीतल किया हुआ देवें। जल जितना पीना चाहे उतना पिलावें, जल पिलानेमें संकोच न करें।

यदि मूत्रावरोध हो गया हो, तो रबरके कैथीटरसे पेशाबको निकालते रहना चाहिये। अनिद्राह्म उपद्रव हो, तो अहिफेन प्रवान औषध विशेष उप-योगी है। केवल उदरको गुद्ध कर तेनेकी सम्हाल रखनी पड़ती है।

इस रोगमें तीत्र व्वर्शामक औषध नहीं दी जाती। इनर-विषका पाचन करने और शक्तिका संरक्षण करनेवाली औषध मुख्यतः दी जाती है। इस रोगमें प्रयोजन अनुसार रोगीको उत्तेजक या अवसादक औषव देनी चाहिये। हृदयकी शिक्छिता होनेपर उत्तेजक और नाड़ी सवल वेगपूर्वक हो और व्वर अधिक हो, तब शामक औषध देवें।

सामान्यतः प्रयम सप्ताहमं उत्तेजक औषध नहीं दो जाती। पहलेसे उत्तेज क औषधका प्रयोग करनेपर अपकार होनेका डर अधिक रहता है। फिर भी हृदय शिथिल हो, हृदयकी पढली ध्विन चीण हो, नाड़ी चीण और द्रुतगामी हो, तो उत्तेजक औषध देनी चाहिये। किन्तु एक ही मात्रा देनेपर उत्तापष्टृद्धि होकर अश्विरता बढ़ जाय तो उत्तेजक औषध बन्द करदें। यदि प्रयम मात्रासे कलान्ति और प्रलापका शमन हो, हृदय और नाड़ीको गति सवल बने, जिल्ला आर्र हो और रोगीको निद्रा आने लगे तथा जागनेपर स्फूर्निका बोध हो, तो शराब या गद्यार्क सम्हालपूर्वक कम मात्रामें दे सकते हैं।

आयुर्वेदिक चिकिरता अनुसार आन्त्रिक व्यरके समान लक्ष्मीनारायण, प्रवाल पिष्ठी, मनुरान्तक वटी देते रहनेपर वहुषा आपत्ति नहीं आती। रोग विय शनै:-शनै: पचन होकर ज्वर शमन होजाता है और अधिक निर्वेछता भी

श्च्या त्रणके सुधारनंकी अपे ता उसे न होने देना अधिक सरह है। इसंित्ये दिनमें २ बार नितम्ब प्रदेश, गुल्फ, कन्धेके शिखर और दु:खनेवाले अन्य
भागोंको साबुनजलसे नरमकर मालिश करें। अंगुलियां गोल फिरावें और
उस भागमें सूखने तक मालिश करें, उसपर तेल स्पिरिटका मिश्रण लगावें।
फिर फिंक वोरिक (जसद टंकणाम्ल) पाउडर छिड़कें। वह भाग लाल दी बनेपर वहां ४-४ घएटेपर इलके हायसे मालिश करावें।

श्या त्रण (Bed sore) हो जाय, तो उसका उपचार तुर्त करना चाहिये। वेहोशी, पद्माघात, मृत्रका असंयम, कीटागु प्रकोप, इन अवस्याओं में तया अति छश और शोयपीड़िन रोगियोंको शय्या त्रण जल्दी हो जाता है। अतः इन रोगियोंके लिये विशेष सम्हाल रखनी चाहिये।

शय्या त्रण होनेवाले भागोंपर दवाव कम करनेके लिये अनेक युक्तियां हैं।
गरम जल अथवा वायुका विछीना अथवा रवरके चक लेवें, दु:खनेवाले
भागपर रुईकी गद्दी बाँघें, ओढ़नेके वस्त्रका भार न लगनेके लिये पालनेका
उपयोग करें।

बिछीनेमें कूड़े कचरे और सिलवटोंको सर्वदा निकालत रहें। सिलाई किये हुये संधिवाले वस्त्र रोगीके नीच न डालें।

रोगीको शौच जानेके समय दूटा मळ पात्र न देवें और अधिक समय तक उमपर न वेठावें। मळपात्र देने और निकालनेमें खूव सम्हाल रखें।

यदि फुपफुसविकृति रूप उपद्रव हो जाये, तो फुफ्फुसपर अळसीकी पुल्डिस बांधें। इसका विशेष उपचार श्वासपणाळिका-प्रदाह(बाँको न्यूमोनिया) चिकित्सामें लिखे अनुसार करें।

रोग शमन होनेपर हृदयगैष्टिक औपध-लक्ष्मीविलास रसः नवजीवन रसः, जवाहरमोहरा या अन्य दी जाती हैं।

एलोपैशीमें इस रोगकी कोई विशेष ओपध तहीं है। स्वच्छता, उत्तर-तिष पचनके लिये विविध औषधियां देनेकी और शरीर-रोषणके लिये सम्हाल रखनेकी सूचना करते हैं।

प्रलापक ज्वर चिकित्सा।

१ रसतन्त्रसार व सिद्धपयोग संग्रहमें ही हुई श्रोषधियां — लक्ष्मी-नारायण, कस्त्रीभैरन, अश्वकंचुकी, ब्वरकेसरी और महाब्वरांकुश (दूसरी विधि), ये सब उपकारक हैं।

🗽 इनमेंसे लक्ष्मीनारायण रस १-१ रत्ती हा उपयोगः भवाल पिष्टी २-२ - रत्ती

और मधुरान्तक वटी २-२ रत्तीके साथ दिनमें २ बार सुबह शाम किया जाय और दोपहरको प्रवालिप्टी और मधुरान्तक वटी दी जाय तो विष्न आये बिना ज्यरविष शनै:-शनै: पचन होकर रोग शमन होजाता है।

निद्रा न आती हो, उत्ते जरु ओषचकी भी आवश्यकता हो, तो लक्ष्मी-नारायणके स्थानपर कस्तूरीभेरच दिया जाता है। प्रलाप अधिक होनेपर प्रला पक सित्रपातमें लिखा हुआ तगरादि कपाय अनुपानक्ष्पसे देना विशेष हित-कारक है। उद्रशुद्धि योग्य न होती हो, तो अश्वकंचुकी, उचरकेशरी या महाउद्ररांकुश (दूसरो विधि), इनमेंसे एक ओपच दी जाती है। इनमेंसे अश्व-कंचुकी कुछ दिनों तक निर्भयतापूर्वक दे सकते हैं। अतः उसका प्रयोग करना विशेष अनुकूल रहेगा।

- २. निद्रा लानेके लिये कस्तूर्यादि वटी देवें तथा घी या एरएड तेलको काँसीकी घालीमें काँसीकी कटोरीसे घोटकर अञ्जन करें या सन्निपात चिकि-त्सामें लिखा हुआ निद्रा उत्पादक अञ्जन करें ।
- ३. मलावरोधको दूर करनेके लिये ज्वरकेसरी, त्रिष्टदृष्टक मोदक, पंचलकार या त्रिफलाका काय (निशोयके प्रचेपसह) देवें। अथवा ग्लीसरीन या एरएड तैलकी पिचकारीमे उदरशुद्धि करें।
 - ४. बेंहोशी अधिक होनेपर—स्वासकुठार रसका नस्य देवें।

विचड़ी जन्य प्रलापक ज्वर ।

Fievre Bou tonneuse-Tick bite fever-Eruptive fever.

व्याख्या—यह उत्रर भारतः आफ्रिका, आस्ट्रेलिया और दिच्चा अमेरिकामें होता है। इसकी उत्पत्ति कुत्तेकी देहपर रही हुई चिचड़ी (Dog tick-Rhipicephalus sanguineus) के काटनेसे होती है। इसके कीटागुओंको रिकेटिसिया कोनोरी (Rickettsia conori) कहते हैं। इसका निर्णय विल-फेलिक्सकी कसीटीद्वारा हो जाता है।

इस रोगके दो प्रकार हैं। १. सीन्य या छुद्र (Mild or abortive) और २. पूर्वल्यागुक्त । इसमेंसे भारतके भीतर कुमाऊँ प्रान्त, सीमा प्रदेश आदिमें सीन्य प्रकार प्रतीत होता है।

कच्चण—चिचड़ीके काटनेपर प्राविभक च्चत और रस-प्रणालियोंका प्रदाह प्रतीत होते हैं। रोग पूर्णारूप धारण करते तो ८-१० दिन तक ज्वर, शिरदर्द, पाँचवें दिन पिटिका निकलना, कएठ अकड़ जाना, नेत्रकी श्लैष्मिक कला प्रदाह, (अभिष्यन्द) आदि लच्चण उपस्थित होते हैं। कभी मस्तिष्क कला प्रदाह भी हो जाता है।

पूर्व लक्ष्या उपस्थित होनेपर मस्तिष्कावरण प्रदाह, रोमान्तिका और

मधुरा होनेकी भ्रान्ति करता है। कुछ दिन होनेपर विलक्षेलिक्सकी परीचा-द्वारा इस रोगका निर्णय लप्ट हो जाता है।

इस रोगमें भारतीय, आफिकन और अमेरिकन प्रकारोंकी उत्पत्ति और छत्त्रणोंमें कुछ-कुछ भेद हो जाता है।

चिकित्सा—तात्विक प्रलापकके समान उपचार करें। यह रोग सरलतासे शमन हो जाता है।

पिस्स्जन्य प्रलापक ज्वर ।

Flea Typhus, Brill's disease Endemic Typhus.

व्याख्या—यह संप्रवतः तात्तिक प्रछापक का सीन्य प्रकार है। किन्तु यह जू मों हारा उत्पन्न नहीं होता एवं न जनपद्व्यापो रूप घारण करता है। यह विकी ए एपसे प्रतीत होता है। इसको शोव न्यूयार्क में बिछ साहिबने की है। अतः इस रोगको बिछका रोग कहते हैं। यह रोग पिरस्आंसे प्राप्त होता है। अतः पिरस्जन्य प्रछापक ज्वर कहछाता है। यह विश्वव्यापी है। मछायामें इसे छर्वन (Urban) संज्ञा दी है। इसका वाहन चूहे हैं। संरक्षक या उत्पादक चूहे की देहपर रहे हुए पिरस् (Xenopsylla astia and cheopis) हैं। इसके की टास्पुओं को रिकेट सिया प्रोवा के की (Rickettsia Prowazeki) कहते हैं। यह रोग एक मनुष्यसे दूसरे को कदापि प्राप्त नहीं होता।

ययि चूहे प्लेगकी उत्पत्तिमें कीटागुओंका संक्रमण करानेमें हेतु हैं, किन्तु उस रोगमें चूहे नहीं मरते। इस रोगमें संक्रमण अस्यायी होता है और फिर पिस्सू भी दूर नहीं जा सकते। तात्त्रिक प्रकार शीनकालमें फैलता है; किन्तु इस की उत्पत्ति उष्ण ऋतुमें होती है।

लक्षण—तान्त्रिक प्रलापक समान, किन्तु सौम्य। इसकी संप्राप्ति विशे-पतः परिपकावस्था और युनावस्थामें होती है। इसका आक्रमण अक्रमात् होता है। यह विकीर्णमावसे प्रतीत होता है। ज्ञारीरिक उत्ताप कुछ बढ़ता है। आक्षिमक उपराम १४ दिनमें होता है। इस रोगमें पिटिकाएं पहले धड़पर, हाथ-पैरकी सन्धिस्थानपर रही हुई पेशियोंपर होती है। कभी पिटिकाएं मुख-मण्डल, हथेली और पैरके तलोंमें भी निकलती हैं। इस रोगमें मृत्यु संख्या ५ प्रतिशत होती है।

चिकित्सा—तात्त्रिक प्रलापकर्मे लिखे अनुसार ।

(१२) श्वसनक ज्वर।

श्वसनक दवर, रक्तशिवी सन्तिपात, कर्कटक सन्निपात, फुक्फुस सन्निपात, न्यूमोनिया-Pneumonia।

इस ज्वरमें श्वासप्र होप होकर छाख रसके सहश छाछ काले रङ्गका रक्त थूकके साथ निकछता है; इस हेतुसे इसे 'रक्तष्टीची सिलपात' संज्ञा दी है। (किचत् रक्त नहीं भी निकछता)। श्वासन यन्त्रपर इस रोगका आक्रमण होता है, अतः इसे 'श्वसनक ज्वर' नाम मिला है। कितने ही आचार्यों ने इस रोगमें फुफ्कुस दूपित हो जाता है, इसिलये इसे 'फुफ्कुस सिलपात' कहा है। माव-मिश्र आचार्यने इस रोगका नाम 'कर्कटक' रखा है।

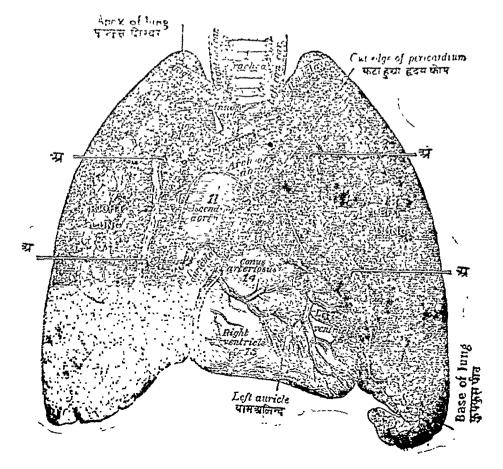
इस ज्वरमें २ प्रकार हैं। फुफ्कुसखण्डप्रदाह और श्वासप्रणालिकाप्रदाह। इनमें फुफ्कुसखण्डप्रदाह विशेष घातक है। यदि इस रोगमें स्टेयस्कोपद्वारा फुफ्कुसांको परीचा की जाय, तो सूक्ष्म वुद्वुदोंके समान ध्विन सुननेमें आती है। नाड़ी तीव्र वेगवती चलती है। यदि फुफ्कुसोंपर उंगलियोंसे ताड़न-परीचा की जाय, तो पत्थरपर आघात होने सहश घन आवाज आती है। ये सब लच्चण फुफ्कुसके वायुकोषोंका अवरोध होकर त्रण-कोध होनेपर होते हैं।

्रशासो च्छवास क्रियाके मुख्य साधन दो फुरकुप-फेंकड़े (Lungs इंग्स) हैं । वज्ञ गहरमें हृदयके दोनों ओर एक एक रहता है। इसिंख्ये इनको दाहिने फेंकड़े और बांये फेंकड़े कहते हैं। ये मृदु, फुछ तेजस्त्री, दवानेपर स्पंज समान दबने वाले और वजनमें हलके होते हैं। इनमें स्पंजकी तरह अनेक छिद्र होते हैं। स्वस्य मनुष्यके फुरकुसको जलपर रखें, तो वह तैरता है। फुरकुप संकोचन और प्रसरणशील हैं; अर्थात् इच्छा होनेपर मनुष्य उनको चढ़ा-घटा सकते हैं।

तुरन्तके जन्मे हुए बच्चेके फुफ्कुसोंका रङ्ग छुद्र गुलाबो होता है। बड़ी आयुमें रङ्ग राख जैसा मैला हो जाता है तथा चारों और काले धव्ने (विशेषतः धूम्रपान करनेवालोंको) हो जाते हैं। वृद्धावस्थामें कालापन अधिक आ जाता है। रित्रयोंकी अपेचा पुरुषों के फुफ्कुसोंसे कालापन अधिक होना है। पुरुषों के दाहिने फुफ्कुसका वजन लगभग ४४ तोले और वांये फुफ्कुसका ५० तोले होता है। खियोंके फुफ्कुसका वजन ५ तोले कम होता है। सामान्यतः पुरुष- चारीरमें फुफ्कुसोंका वजन चारीरके वजनका २० वां भाग जितना और स्त्री चारीरमें ४३ वां भाग जितना होता है।

फुफ्कुसोंका आकार शंकुके समान होता है; अर्थात कपरके भागकी अपेचा नीचेका भाग अधिक मोटा होता है। कपरके पतले भागको फुफ्कुस-शिखर (ऐपेक्स Apex) और नीचेके भागको फुफ्कुस तल (वेस Base) कहते हैं। इन फुफ्कुसोंमें कितनेही खड्डे हैं। इनमें ३ सुख्य हैं। दो वृन्तखात और एक हृद्यखात। इनमेंसे प्रत्येक वृन्तखात प्रत्येक फुफ्कुसके भीतरकी ओर रहता है। फुफ्कुसमृल इस खड्डे द्वारा ही भीतर प्रवेश करता है। हृद्यखात वांचे फुफ्कुसकी सीमापरका दाहिनेकी अपेचा अधिक गहरा है। फुफ्कुसबृन्त (मूल Root)—अर्थात् फुफ्कुसोंमें जानेवाली श्वासनिलकाकी प्रशासाएँ, रुधिरवाहिनियां, नाड़ियां, रसायनियां, आदिके समृहको कहते हैं, जिनके द्वारा फुक्कुसका हृद्य और श्वास नलिकाओंके साथ सम्बन्ध रहता है।

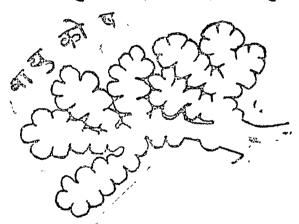
फुफ्कुसिंप (लोग्स Lobes)-इतिए फुफ्कुसमें ३ और वाम फुफ्कुसमें २ पिएड हैं। सब पिएडोंके भीतर एक-एक श्वासकारिडका (ब्रॉकिया Bronchia) जाती है। यह कारिड न अनेक छोटी छोटो शाखाओं में विभक्त हो गई हैं। ये उपशाखाएँ आगे अति सूक्ष्म हो गई हैं। उनको श्वासप्रणालिका या सूक्ष्म श्वासवाहिनियों (Bronchioles) कहते हैं। इन श्वासवाहिनियों के अन्तक मुख अंगूरके गुच्छे जेमी आकृतिवाले होकर यायु कोपसमूहों (लोग्युल्स Lobules) के भीतर गये हैं। प्रत्ये क वायु कोप समूहों में ४-६ वायु कोष (एयर सेल्स Air cells) रहते हैं। कोई कोई समूद छोटा है, तो कोई वड़ा। सामान्य रीतिसे एक कोषसहका परिमाण लगभग एक अंगुलके सोलहवें हिस्सेके वरा-



वर होता है। सब वायु कोषोंकी पूरी समाई ३४३ घन इक्च अर्थात् ७४७४७ इंच लम्बाई, चौड़ाई और गहराई है। इतनी वायु गहरी श्वास लेनेपर भीतर जा सकती है; और जब श्वास बाहर निकाल दिया जाता है, तब भी १०० घन इंच वायु भीतर रह जाती है।

ये वायु-कोष अर्घगोलाकार हैं, इनपर स्नायु खूब लगे हुए हैं। फुफ्फुसा-मिगा धमनीकी शाखायें हृदयके दाहिने भागमेंसे अशुद्ध रक्त इन वायुकोषोंके पास लाती हैं। फिर वायुकोपके भीतर आई हुई ताजी वायुमें रही हुई प्राण्यायु (Oxygen) से इस अशुद्ध रक्तकी शुद्धि होती है; तथा रक्तमें रही हुई दूषित वायु (कार्बोन डाइ ऑक्साइड गेस Carbon dioxide Gas) रेचन (नि:श्वास) द्वारा बाहर निकल जाती है। इस तरह रक्त-शुद्धिकी किया इन फुफ्फुसोंके भीतर अनवरत होती रहती है।

चित्र नं १७-एक वायुकोषसंघ (Lobule) में रहे हुए वायुकोष



इन फुफ्फु सोंके एक ओरके कोई एक या अधिक पिण्ड या दोनों ओरके पिएडों में दाह शोथ होकर न्युमोनिया हो जाता है। एक ओर को हो, तो एक पार्श्वगत (लोकर Lobar) और दोनों ओर को हो, तो द्विपार्श्वगत (डक्ल Double) न्युमोनिया कहलाता है एवं श्वासकाण्डिका और वायुकोपों में दाह, शोध हो जाता है, तो वह बोंको न्युमोनिया (Broncho Pneumonia) कहलाता है। यह रोग विशेषतः वहोंको होनेपर बोलचालकी भाषामें 'डब्बा रोग' कहलाता है।

फुफ्फुसावरण—(Pleura)—इस न्युमीनिया रोगमें फुफ्फुसोंको ढकने वाले फुफ्फुसावरणमें भी बहुधा विक्रति हो जाती है।

दोनों फुफ्फुस फुफ्फुसावरण नामक थेलीके भीतर रहते हैं। इस थेलीमेंदो स्तर हैं। एक स्तर फुफ्फुसोंपर चिपका रहता है और दूसरा समस्त वक्षके भीतर- की ओर लगा हुआ है। दोनों स्तर धिलकर एक थैली वनी है। जैसे कोप (म्यान) के भीतर तलकार रहती है, वेसे ही इन थैलियों के भीतर फुफ्कुस रहते हैं। रवास लेनेवर दोनों फुफ्कुस फूछते हैं। तब फुफ्कुसावरणकी दोनों कलाएं परस्पर समीपमें आती हैं। और वायु बाहर निकालनेपर फुफ्कुसोंका संकोच होनेसे दोनों स्तर अलग होते हैं। दोनों स्तरोंके भीतर सामान्य संयोगोंमें योड़ी पतली छसीका कहती है। यह बाह्य आयात या फुफ्कुसोंमें विकृति होने या अन्य कारणसे फुफ्कुसावरणके किसो एक भागमें शोध होनेपर सुख जाती है। फिर पार्श्वशूल होने लगता है। दोर्श्वश्वास लेने या खांसी आनेपर उसमें पीड़ा होती है और सूक्ष कर आ जाता है। न्युमोनिया और च्यमें वहुवा यह शोध हो जाता है। इस शोधको ड्राय क्युरिसी (Dry Pleurisy) कहते हैं। फिर उसमें जल भर जाय, तो (Wet pleurisy), रक्त भर जाय तो हिमोथों रेक्स (Hemothorax), पीप होनेपर एम्पायेमा (Empyema) और वायु भर जानेपर न्युमोर्थों रेक्स (Pncumothorax) कहलाता है। इन सबका विवेच्या चिक्तरसातस्वप्रदीप द्वितीय खएडके अन्तिम प्रकरणमें विस्तारपूर्वक किया है।

- (१) संत्तेपमें कहें तो फुफ्कुस अत्यन्त सृक्ष्म वायु कोपोंके समृहसे वना हुआ ठीक स्पश्चके समान शरीरका अत्यन्त महत्वपूर्ण अंग है।
 - (२) गहरी परिखाओं द्वारा यह पृथक् पृथक् खण्डों में विभक्त है।
- (३) श्वासप्रणालियों एवं उनकी ज्ञाला ओर उपशालाओं के विद्युद्ध रक्तज्ञुद्धिका महत्त्वपूर्ण कार्य इसी अंगद्वारा सम्पन्न होता है। अतएव उपरोक्त महत्वपूर्ण रचना, किया और परिणाम, ये सब श्वसनकः वर (न्युमोनिया)
 के कारण, सम्प्राप्ति, लक्तण, भेद (प्रकार) और चिकित्सा आदिके निर्णयमें
 अत्यन्त सहायक होते हैं।

यह ज्बर विशेषतः दुर्बल, निर्धन और शोकातुर मनुष्योंको कुफ्कुसोंका वस्त्र आदिसे योग्य संरचण न होनेसे हो जाता है। बहुधा शिशिर और वसंत ऋतुमें शीत या वर्षाके आधातसे हो जाता है। कि चित् यह ज्बर दुर्गन्यके सेवनसे या न्युमोनिया पोड़ित रोगीको परिचर्या करनेके लिये अति संसर्गमें आनेसे अन्य ऋतुमें भी हो जाता है।

इस उत्ररमें बात, पित्त और कफ, तीनों दोष कुपित होते हैं। इनमें कफ प्रकोप अधिक होता है।

फुफ्फुसएण्डप्रदाह ।

Lobar Pneumonia-Croupous pneumonia

इस श्वसनक दबरमं उत्ताप तीत्र और आशुकारी होता है। यह रोग छोटे बड़े सबको होता है, तथापि १० वर्षके भीतर और २० से ५० वर्ष तककी आयु वाळोंको विशेप होता है। यदि वृद्ध मनुष्योंको हो जाय, तो यह घातक हो जाता है। रित्रयोंकी अपेचा पुरुगोंको अधिक होता है।

निदान—वायुमें शोतलता होनेपर भी तेजवायुमें घूमना, घूपमें घूमनेके पश्चात् तुरन्त शीतल स्थानमें जाकर शीतल जलपान करना, शीत कालमें पंखेंसे वायु डालना, भोजन करके दोपहर या रात्रिको स्तान करना, अति मद्यपान अथना कचित् हृदयपर आधान होनेसे इस रोगकी उत्पत्ति होती है। इनके अतिरिक्त दुर्गन्ध बाले या घूलिमय वातावरणमें रहना, विषमञ्बर, प्रति-श्याय, वृक्षशोध आदि जीर्ण रोगोंसे दुर्बल होनेपर वायुका थोड़ा आधात लग जाना और अपध्य आहार-विहार आदि कारणोंसे भी इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

पूर्वरूप—इस रोगकी उत्पत्तिके पूर्व फुफ्कुस जकड़ना, श्वास, कास, किचित् कम्प, किचित् फुफ्फुसावरणमें जल सञ्चय, खुधानाश, निर्वलता, वेचैनी, नाड़ोमें तेजी इत्यादि लचण प्रतीत होते हैं।

क्षय —यह उत्रर बहुधा श्रीत सहित आता है। प्रारम्भसे ही उवर तील्र भासता है। अरुचि, तृषा, पार्श्वशूळ, कास, धीरे-धीरे श्वास वृद्धि होते जाना, बारवार रक्तिमिश्रित, चिपचिपा, दुर्गन्ययुक्त कफ निकळना, श्वासके वेगसे नाक और पसलीमें कं रन होते रहना, कपाल और सारे शरीरपर पसीना वारवार धाते रहना, सरसों समान पिटिकाएं होना, दुर्वळता, मोह, प्रलाप, गलेमेंसे घर-घर आवाज निकळना, जिह्ना कठोर, शुक्त और मैली हो जाना, नाड़ी कोमल, स्थूल और चंचल होना, नाड़ीके रेखाचित्रको देखनेपर तृतीय तरंग छोड़कर चलने वाली छोटी तरङ्ग युक्त हाइकोटिक पत्स प्रतीत होना, ये सब लक्षण उत्पन्न होते हैं। इनके अतिरिक्त शिरदर्द, निद्रानाश, पेशावमें कलोराइड चार कम होनेसे पेशाव थोड़ा और लाल रंगका हो जाना और बढ़कोष्ट आदि भी होते हैं। नाड़ीकी चाल १०१ से १६० तक हो जाती है। उवर १०३० से १०४० हियी तक हो जाता है। किन्तु मुद्धोंको कुछ कम रहता है।

स्वस्यावस्थामें श्वासोच्छवाससे नाड़ी के ठोके लगभग ४ गुने होते हैं। वे इस अवस्थामें त्रिगुण या द्विगुण ही होते हैं। यदि यह रोग शरावीको हुआ हो, तो उसे उन्मार मी हो जाता है। यदि प्रारंभसे प्रलाप होता रहता है, तो रक्तमें विषवृद्धि टोक्सीमिया (Toxaemia) के लज्जण निद्रासाश आदि भी हो जाते हैं। इस विषका प्रभाव विशेषतः वातसंस्थान, मस्तिष्क और हृदय पर होता है।

प्रारम्भमें कफ पतला रहता है; फिर फेंफड़े खरदरे होनेपर कफ चिपचिपे पीले.रंगका हो जाता है। किसी-किमीको रक्त मिला हुआ कफ आता है। यदि रोगवल बढ़ जाता है, तो फुफ्कुसोंमें कोथ हो कर अति दुर्गन्थयुक्त पीपसहित किंचित् लाल पतला कफ आता है। पीप अधिक हो जानेपर रोग असाध्य हो जाता है।

आयुर्वेदीय मतानुसार रक्तप्टीवीके लक्षण—तीत्र ज्वर, वमन, प्यास खूब लगता, मोह होना, वक्ष स्थल आदि अवयवों में शूल चलना, कभी पतले दस्त होना, हिचकी, उदरमें आफरा चक्कर या हाथ पैर पटकना, दाह, श्वासकी गति वह जाना, वेहोशी तथा जीभमें गोल फुन्सियां होकर काली व लाल रंग की हो जाता, खून मिश्रित कफ थूं कना आदि लत्तण रक्तप्टीवी ज्वरमें होते हैं। इस ज्वरको भयंकर प्राण घाती माना है। ॥

यह रोग बालकों को होनेपर कर्णपाक; गर्भिणीको हो, तो गर्भपतन; तथा सम्यक् चिकित्सा न होनेपर या निर्वलता अधिक हो, तो फुफ्फुस कोथ, हृदन्तरत्वग्रदाह या हृदयावरणका प्रदाह और कचित् मस्तिषक-प्रदाह आदि उपद्रव हो जाते हैं।

मलपाक नियमानुसार होता जाय, तो ७ वें, ८ वें या ९ वें दिन अकस्मात् खूव प्रस्वेद आकर रोगी ज्यरसे निर्मुक्त हो जाता है। स्वेद-वृद्धि होनेपर शरीर शीतल और क्वचित् नाड़ी-लोप हो जाती है। तत्काल सम्यक चिकित्सा करने पर रोगी वच जाता है। यदि मलप्रकोप अधिक हो जाय तो रोगीकी मृत्यु हो जाती है।

इस रोगमें दूसरे या तीसरे दिन पीड़ा कम हो जाती है; खाँसी सुगमतासे आने छगती है; कफ पतछा हो जाता है और क्वचित् चौथ या पाँचवें दिन क्वर उतर जाता है। किन्तु यह मिण्या उपशम है। (सच्चे उपशममें नाड़ी और श्वासोच्छ्वासका अन्तर नियमित हो जाता है)। इस हेतुसे क्वर उतरकर पुनः चढ़ जाता है। सच्चे उपशममें पसीना उतना अधिक आता है, कि वस्त और विस्तर भीग जाते हैं, या अतिसार होकर क्वर दूर होता है। क्वचित् शनैः श्वर उतरता है।

ज्वर चले जानेपर कभी-कभी फुपफुसावरणमें दाह, फुफ्फुस बिद्रिधि, या जीर्गा कास आदि रोग शेष रह जाते हैं, और फुफ्फुस वर्षी तक निर्वल रह जाता है। जिससे शीत या वर्षाका थोड़ा-सा आघात होनेपर पुनः इसी रोगका दर्शन हो जाता है।

साध्यासाध्यता—यदि रोगी सवल है, रोग एक पार्श्वमें है, बबर मंद है; चिकित्सा, पथ्यपालन और परिचर्या, तीनों सम्यक् प्रकारसे होते रहते हैं; तो

[े] रक्तछीवी ज्वरविमृतृषामोहशूनातिसारा हिक्काध्मानभ्रमण्यवशुरवाससंज्ञाप्रणाशाः । इयामा रक्ता भवति रसना मण्डलोत्यानरूपा रक्तछीवी निगवित इह प्राणहन्ता प्रसिद्धः ॥

रोगको मुखसाध्य माना है। अति प्रस्वेद, तीव ब्वर और रोगी वृद्ध या निर्वेछ है, फिर भी भली भाँति सम्हाल की जाती है, तो उस रोगीके बच जानेकी संभावना की जाती है।

श्रिष्ट लक्षण—दोनों फुफ्कुसोंमें विकार हुआ हो या एक फुफ्कुसके सव खण्ड रोगाक्रान्त होगये हों, नासिकाके छिद्र श्वासके हेतुसे फूळते हों, नाड़ी अत्यन्त तेज हो जाती हो, हाथ-पैशेंमें थोड़ी-सी चेष्टासे कम्पन हो जाता हो, मन्द-मन्द प्रळाप, अत्यन्त प्रस्वेद, अति दुर्वजता आदि ळच्चण दीखते हों, तो उन्हें अरिष्ट ळच्चण माना है।

यदि श्वसनक सन्निपातके साथ भयंकर अतिसार और देह अस्थिपश्वर सदृश और चीण हो जाय, तो वह रोगी यमपुरीमें जानेको तैयार हो जाता है।

प्रायः इस रोगमें बलक्षय, गात्रनीलिमा या हृद्य गतिका अवरोध होकर सृत्यु होती हैं; कभी दोनों फुफ्कुसोंकी किया बन्द हो जानेसे भी मरण हो जाता है।

शरात्री, वृद्ध और निर्वलोंके लिये यह ज्वर कप्टसाध्य या असाध्य माना जाता है।

एलोपैथिक मतसे विशेष वर्णन।

च्याख्या—न्यूमोकॉकस कीटागुओंद्वारा उत्पन्न विशेष प्रकारका आशुकारी रोग, जिसमें विषप्रकोप होकर एक या अधिक फुफ्फुसखण्डकी प्रदाहात्मक घनता और उबर प्रतीत हो तथा ज्वरान्त आकस्मिक उपशमद्वारा होता हो, वह फुफ्फुपखण्ड प्रदाह कहलाता है।

निदान—इस रोगकी सम्प्राप्ति बल्छमाकार के इघर-उघर युग्म रूपसे प्रतीत होने वाले कीटाणु-डिप्छोकोकस म्युमोनिया (Diplococcus Pneumonia-pneumococcus) द्वारा होती है। न्यूमोकोकसकी ३२ जातियों (वंश) का शोध हो चुका है। इनपर विशेष प्रयोग रोकफेळर इन्स्टीट्यूटमें हुआ है, उन्होंने इनके ४ विभाग किये हैं। पहले विभागमें २० प्रतिशतपर आक्रमण, उसमेंसे मृत्यु २५ प्रतिशत; दूसरे विभागमें २०% उसमेंसे मृत्यु ३०%, तीसरे विभागमें २०%, उसमेंसे मृत्यु ४४% तथा चौथे विभागमें २०% पर आक्रमण और उन आक्रमित व्यक्तियों मेंसे मृत्यु १०% की होती है। तीसरा विभाग कुछ प्रयक्ता दर्शाता है। चौथे विभागमें अनेक वंश हैं और ये कम विषाक्त हैं। इनके अतिरिक्त भी इसके ३-४ अलग विभाग किये हैं।

डक न्यूमोकोकसके अतिरिक्त इसके साथ कितने ही विभिन्न जाति के कीटाणु इन्पल्यू एखाके कीटाणु, स्ट्रेप्टो कोकस, स्टिफलोकोकस, कचित् कएठरोहिणीके कीटाणु और अन्य वनस्पति जन्य कीटाणु भी इस रोगमें पाये जाते हैं। इनके अतिरिक्त एक प्रकारका कीटाणु, जिससे वेसिल्स न्युमोनिया आफ फिडलेएडर (B. Pneumonia of Friedlander) कहते हैं, जो बृहदन्त्रमें रहता है, वह कभी इस सचे न्युमोनियाका कारण नहीं वनता । किन्तु वह सेन्द्रिय विपज जिदोपज ज्वर (Septicaemia) का कारण हो सकता है। इस रोगकी उत्पत्तिके प्रतिवन्धार्थ रोकफेल्स इन्स्टीट्यूटने उक्त १-२ और ४ थे विभागका वेक्सीन तैयार किया है। जिसके परिणाममें रोगनिरोधक शक्ति उत्पन्न होनेका पाश्चात्य डाक्टरोंको विदित हुआ है।

इस रोगमें ५ से १०% की मृत्यु होती है । यह रोग वालक, युवा, पूर्ण वयस्क और वृद्ध सवको होता है। अनुपात दृष्टिसे २-३ पुरुपों और १ स्त्रीको रोग उत्पन्न होता है; उत्पत्ति काल विशेपतः शरद् ऋतु और शीतकाल तथा किसी स्थानमें वसन्त ऋतु है। शीत किटवन्यकी अपेना उष्ण किटवन्यमें इसका आक्रमण कुत्र कम होता है। पूर्ववर्त्ती आक्रमण लोवर न्युमोनियाके परवर्त्ती आक्रमणके अनुकूल स्थिति तैयार कर देता है। शरावी और शक्तिसे अधिक परिश्रम करनेवालों में यह अधिक निर्वलता ला देता है। इस रोगमें शरावका व्यसन अरिष्ट उत्पादकों में प्रवल कारण है।

कितनेही रोग इन्फ्लयूएआ आदि भी ऐसे हैं, जिनके अनुगासीरूपसे न्युमोनियाकी संप्राप्ति हो जाती है। छातीपर बाह्य आचातसे भी कचित् यह हो सकता है।

संप्राप्ति—न्यूमोकोकस कीटागुओंका प्रवेश संभवतः नासिका और स्वर् यन्त्रके मार्गसे होता है। सबसे पहले विषप्रकोप फैलता है, फिर फुफ्फुसोंमें स्थान प्राप्त करता है, जिसके परिणामस्वरूप फुफ्फुसोंमें परिवर्त्त न होकर आशु-कारी प्रदाहकी संप्राप्ति होती है। फिर विपप्रकोपके कारण रक्त दुष्ट होकर जम जाता है और लसीका भी गाड़ी हो जाती है। फिर तन्तुओंके स्वभावद्वारा गुणानुसार रूपान्तर होता है। इसकी ३ अवस्थायें मानी गई हैं। १ रक्तसंप्रहा-वस्था; २ रक्तघनीभवन; ३ असित घनीभवन। इन तीनों अवस्थाओंके पश्चात् प्रकृति भावकी प्राप्ति होकर रोगी अच्छा होजाता है।

१. रक्तसंत्रहावस्था (Stage of Engorgement)—यह रोगकी प्रयमावस्या है। फुफ्कुस गहरा लाल, निश्चल और पहलेकी अपेचा अति दृढ़। खण्डके ऊपर सतह लाल आई, वायुका आवागमन पहलेकी अपेचा कम हो जाना, कैशिकाएं प्रसारित और रक्तपूर्ण, वायुकोपोंके भीतर कितनेही रक्तागु, रचना कोप और रक्तवारि भर जाना तथा उसकी रवचा शोधमय वन जाना आदि लक्षण प्रकट होते हैं।

इस अवस्थाका प्रारंभ वेचेती, कम्प या शीत-बोध होकर कास सह होता है। सामान्यतः प्रवल्ल शीतवोध, बालकको प्रायः तीत्र आचेप तथा युवा मतुष्यको वमन, शारीरिक उत्ताप १०३०-१०४० हिमी तक बढ़ जाना, अग्निमान्म, प्यास, मलिस जिहा, शिरदर्व, हाथ-पैर दूटना, नाड़ी कित, नाड़ीगित १२०-१३० या उससे भी अधिक, श्वासोच्छ्रवास ४०-६० या उससे अधिक, नाड़ी और श्वास संख्या, दोनोंमें मेल न रहना, वोलनेमें कष्ट होना, छातीपर दबाव-भासना, मंद-मंद वेदना होना, खांसी चलनेपर वेदना वृद्धि होना, बार-वार दु:खदायी, कर्कश कास चलना, प्रारम्भमें कक न निकलना, किर दो तीन घएटे वाद चिपचिपा, भागदार, अर्धमिलन कक निकलना, दूसरे दिन कक लोहेके जंग जैसा वन जाना, मुखमएडल विशेषतः पीड़ित, कपोलोंपर लाली और तेजी, नीचेका होठ नीलाभ, नासापुट श्वासोच्छ्वासके साथ आकुंचित और प्रसारित होना, निद्रानाश, कचित् प्रलाप, पेशाव बहुत कम परिमाणमें, गहरे लाल रंगका, प्रायः उसमें एल्ब्युमिन जाना और पेशावमें क्लोराइड चार (नमक) का परिमाण कम हो जाना या लोप हो जाना आदि लच्चण प्रकट होते हैं।

रोगमस्त पार्श्वके ऊपरकी दीवारमें संचलन कम हो जाता है। यदि फुफ्कु-सावरण प्रभावित हो गया हो, तो वेदना अधिक होती है। रोगी सामान्यतः चित लेटता है, एवं प्रभावित पार्श्वकी ओर करवट लेकर सो सकता है। यदि फुफ्कुसका दूसरा खण्ड भी आक्रान्त हो जाय, तो शारीरिक उत्ताप बढ़ जाता है।

प्रथमावस्थामें वत्तः प्रतिघात करनेपर रोगके कोई छत्तण नहीं भासते। फिर फुफ्फुस दृढ़ होनेपर आवाज मन्द (Dulness) हो जाती है। अंगुछीको प्रति-रोधका अनुभव होता है। इस अवस्थामें ध्विनियन्त्रसे सुननेपर आवाज केशमर्दन-वत् या आगन्तुक उपस्थित होती है। प्रत्येक श्वासके अन्तमें वुद्वुदा फटनेके समान आवाज आती है तथा नाछीयनाद (Bronchial respiration) सुननेमें आता है।

जब अति रक्तसंग्रह होता है, तब रक्तरस निकलने लगता है, फिर धनता आजाती है। फुफ्फुसके परिमाण और वजन बढ़ जाते हैं, फुफ्फुसपर द्वानेपर गड्ढ़ा पड़ जाता है, उसमें वायु न रहनेसे द्रव-पूर्ण रहता है, फुफ्फुसको काटने पर लाल सासता है। बोड़ा दवानेपर उसमेंसे काग्युक्त रस निकलता है।

२. रक्तव्रतीभवतावस्था—(Stage of red Hepatization consolidation)—फुफ्फुस, वड़ा और भारी भासता है; सामान्यतः पहले फुफ्फुस स्पञ्जवत् होता है, फिर वह स्थिति नष्ट होकर निश्चल और वायु रहित होजाता है। उस समय सतहपर फुफ्फुसावरण प्रभावित होना, पीड़ित भागकी सतह लाल पिंगल (Red-brown), शुक्क और दानेदार हो जाना, तथा वह सहज चूर्ण हो जाय वैसा वन जाना, केशमर्दनवत् आवाजका अभाव, जलमें डालनेपर इव जाना और पीड़ित भागकी सतहके ललाईवाले मलकी परीचा करनेपर कितनेही डिप्लोकोकाई कीटाणु मिलना, ये सब लच्चण उपस्थित होते हैं।

इस अवस्थामें वायु कोषोंके रिक्त स्थानके भीतर मंगृहीत प्रथिन, रक्तागु, श्वेतागु और त्वचा कोषसे वने हुए जाल भर जाते हैं। फुफ्फुसपर प्रतिघात करनेपर पत्थरपर ठेपन करने सहश भासता है। स्टेथस्कोपसे सुननेपर वंशीनाद (Tubular) सुननेमें आता है। श्वासकुच्छ्रता, रात्रिको ज्वर वृद्धि, प्रातःकालमें कुछ कम होना, कफ लोहेके जंग जैसा निकलना आदि लच्चण विदित होते हैं।

सामान्यतः श्वासोच्छ्वास क्रियामें फुफ्कुसोंका संकोच-विकास निरन्तर होता रहता है, जो नेत्रोंमें प्रतीत होता है; किन्तु वह संकोच-विकास-क्रिया रुग्ण स्थानमें प्रतीत नहीं होती वह स्थान निश्चल-सा रहता है।

रे श्रसित घनीभवनावस्था—(Stage of Gray Hepatization— इसमें फुम्कुसका रङ्ग धूमर (Gray) हो जाता है, खण्डकी सतह आई और अस्पष्ट दानेदार होती है, वह अत्यन्त सरखतासे चूर्ण होने योग्य वन जाता है, जलमें डालनेपर हुव जाता है, केशमर्दनवत् आवाज नहीं आती।

वायुकोप लसीकाणुओंसे भर जाते हैं तथा इनके विनाशक प्रभाव (Phagocytic action) द्वारा प्रथिन और रक्ताणुओंको अपसारित किया जाता
है। इस अवस्थामें पारु-किया हो जानेपर उनमें पूय संगृहीत हो जाता है। इस
अवस्थामें फुफ्फुम द्वितीयावस्थाकी अपेचा कोमल होता है। वालकोंकी अपेचा
वृद्धोंके रक्तमें रक्तरंजक कण अधिक होनेसे उनका फुफ्फुम काला होना है।
इस अवस्थामें मेदोपकान्ति होती है। स्टेथस्कोपसे सुननेपर वंशीनाद और
वाक्श्विन वृद्धि (Bronchophony) आदि लच्चण भी विदित होते हैं।

श्रवस्थाकाल—प्रारम्भिक रक्तसंप्रहावस्था १ से ३ दिन तक, उत्सृजना-वस्था (दूसरी और तीसरी) ३ से ७ दिन तक। मुक्तावस्था १ से ३ सप्ताह तक। रोग अति प्रवल्ल होनेपर द्वितीयावस्था लगभग ४८ घएटों में पूर्ण हो जाती है।

तीनों अवस्थाओं मे मुख्यतः लत्ताणः --

- प्रथमावस्था केशमर्दनवत् आवाज, ठेपनमें सामान्य मंद आवाज, कास,
 श्वासकृच्छ्रता और व्यरकी शीव वृद्धि आदि।
- २. द्वितीयावस्था—ठेपनमें घन आवाज, श्वासोच्छ्वासमें वंशीनाद, कफ छोहेके जंगके समान, श्वासक्रच्छ्रता, कास, ज्वर अत्यधिक, रात्रिको दृद्धि तथा प्रातःकालमें कुछ विराम।

३. तृतीयावस्था—यदि पूयसंप्रह न हो, तो भौतिक छक्षण द्वितीयावस्थाके समान, शीत-बोध, चीणता आदि । पूय होनेपर अत्यन्त उवर ।

प्रकृति भावावस्था (Resolution)—प्रधिन आदि जो मलक्षमं वनकर वायु कोषोंमें भर जाती है उसका परिपाक होता है। फिर विशेषांश कफ वन-कर थूकके साथ निकल जाता है तथा कुछ रक्तमं शोषित हो जाता है, वह वृक्क द्वारा बाहर निकाल दिया जाता है। जिससे प्रकृतिमाव की प्राप्ति होती है। यथार्थमें प्रकृतिभावकी प्राप्तिसे २४ घएटे पहलेसे शरीर-किया परिवर्त्तन (Physical change) के लक्ष्मण उपस्थित हो जाते हैं।

नोट—क्ष-िकरण-परीचासे विदित हुआ है कि, इस रोगमें प्रदाहजनित विकृतिको सतहपर जानेमें ३ दिन लगते हैं। महाप्राचीरा पेशी इसके पहले ही बढ़ना प्रारम्भ कर देती है।

फुफ्फुसाघात—विशेषतः दो फुफ्फुसोंकी अपेचा फुफ्फुसपर, इनमें भी वांगेंकी अपेचा दाहिनेपर विशेष आक्रमण होता है एवं फुफ्फुसपीठ शिखरकी अपेचा अधिक प्रभावित होती है। सामान्यतः फुफ्फुसपीठ ७५ प्रतिशत व्यथित होती है। यदि दोनों फुफ्फुसोंपर आक्रमण हो, तो दोनों फुफ्फुसपीठ आक्रमित होते हैं। दोनोंके प्रत्येक भाग अति कचित् पीड़ित होते हैं। केवल बीचका खएड भी कचित् ही आक्रमित होता है।

कभी अनेक खरह समकालीन प्रभावित प्रतीत होते हैं; अथवा थोड़े-थोड़े अन्तरपर अधिक बार आक्रमर्स होनेपर अनेक अवस्थाएँ एक ही समयमें विद्यमान हो सकती हैं। बड़ी आयुवालोंकी अपेन्ना बालकोंमें शिखरस्थान विशेष प्रभावित होता है। ५ वर्षके भीतरकी आयुवालोंपर आक्रमर्स ३० प्रति- इत प्रत्येक खरहमें होता है। दाहिना फुफ्फुस ४४%, वाँयाँ २५% और दोनों २०%। १ खरह ४०%, दो खरह ४०%, दो खरहसे अधिक २०% आक्रमित होते हैं।

फुफ्कुसघनीभूत होनेपर वजन ५० औंस लगभग हो जाता है, जब सामा-न्यावस्थामें २० ओस होता है। श्वासनिलकामें काग भरा रहता है। कभी फुफ्कुस-प्रदाहसे गाड़ा कफ वन जाता है। श्वासनिलकाकी प्रन्थियाँ शोधभय हो जाती हैं। कभी अन्त समयमें पूयमय बनती हैं।

आक्रमण—इस रोगका चयकाल संभवतः कुछ घर्ण्टोंसे कुछ दिनों तकका है, पूर्ण निश्चय नहीं हुआ। आक्रमण शीत कन्य सह होता है। शीतकालके भीतर शारीरिक उत्ताप वढ़नेका प्रारम्भ हो। जाता है और गम्भीर। आक्रमण होता है। आक्रमण कालमें पार्श्वमें पीड़ा, बारम्बार अति गम्भीर, कुछ शुष्क-कास और शीव श्वसनिक्रया, ये लत्तण विद्यमान होते हैं। २४ से ४८ घर्ष्टेफे

भीतर प्रभेदात्मक छत्तण प्रतीत होते हैं। उस समय प्रकाशमय मुखमण्ड ह और तेजस्वी नेत्र, शीव छघु रवसन क्रिया, नासापुट प्रसारित होना, बार बार कास आकर पार्श्व पीड़ामें वृद्धि होना, त्वचा शुष्क और तीक्ष्ण वन जाना, उत्ताप १०४० तक सामान्य रूपसे वढ़ जाना आदि प्रतीत होते हैं।

रोगशमन—रोगकी नियमित गति होनेपर ५ से १० दिनके भीतर आक-रिमक उपशमद्वारा शमन होता है। फिर जल्दी आरोग्यकी संप्राप्ति होती हैं।

अधिक आधात हो और रोगी सवल हो, तो १०-१५ दिनके भीतर आरो-ग्यता प्राप्त हो जाती है। यदि पूबोत्यत्ति हो जाती है, तो मृत्यु हो जाती है या कितनेही सप्ताह तक कप्ट भोगना पड़ता है।

शारीरिक उत्ताप—प्रारम्भमें उत्र तेजीसे बढ़ता है। विशेषतः १०२° से १०४° तक थोड़े ही घण्टोंमें पहुँच जाता है। गम्भीर हेतु विना १०४° से अधिक नहीं बढ़ता। बालकोंमें शीतके अभावमें बार-बार आनेप आते हैं। शराबी, बृद्ध और निर्वलोंमें उत्ताप अधिक नहीं बढ़ता, एवं जल्दी भी नहीं बढ़ता। तथापि उनके लिये यह रोग विशेष भयप्रद है।

कितनेही घातक प्रकारों में उत्ताप १०४० से अधिक वढ़ जाता है या मृत्युके पहले अकस्मान् गिर जाता है। इस रोगका उपशम विशेषतः आकित्मक उपशम कुछ घण्टों में होता है। शनैः शनैः उपशम १६ घण्टेसे अधिक समयमें हो, तो अनुक्रमोपशम कहलाता है। सामान्यतः ५ वें से १० वें दिनके भीतर, विशेषतः ७ वें दिन अकस्मान् उपशम होता है। किचन् १२ वें दिनके वाद होता है। तीसरे दिनसे पहले कभी नहीं होता। ६ वें दिनसे पहले ९० प्रतिशत उपशम होता है। आकित्मक शमनमें ६ से १२ घण्टे लगते हैं; किन्तु २४ घण्टे तक पूर्ण सम्हाल रखना चाहिये। अत्यधिक प्रस्वेद आकर उत्तापका पतन होता है किर रोगीको निश्च आ जाती है। जायत होनेपर उत्ताप, श्वासकृच्छता, ज्यापक लज्ञण और वेदनाका हास हो जाता है।

कभी कृत्रिम ज्ञानन (Pseudo crisis) होता है। ऐसा होनेपर उत्ताप पुनः वढ़ जाता है। फिर २४ से ४८ घएटेपर पुनः आकस्मिक उपशम हो जाता है।

बालकों में ३० प्रतिशत रोगियों में अनुक्रमोपशम प्रतीत होता है । कितनेही में प्रायः १२ वें दिनके वाद निश्चित प्रकार धारण कर लेता है और कुछ सप्ताह तक वना रहता है।

रवासोच्छ्वास—सामान्यतः आक्रमणावस्थामें ३०, घनीभूतावस्था बढ़ने पर ४० से ५०, बालकोंमें पहले ५५ से ६०, किर अरिटावस्थामें ७० से अधिक आकस्मिक उपशम होनेपर इसका भो पतन होता है, तथापि नाड़ी और उत्तापकी अपेता धीरे-धीरे। स्वाभाविक श्वसन होनेसे प्रायः कुछ दिन लग जाते हैं।

नाड़ी—नाड़ी पूर्ण और सीमा बद्ध, गित १०० से १२०। गित डाइकोटिक (धमनीके हासयुक्त दबाव वाली नाड़ी) नहीं होती। बालकों में स्पन्दन १२० से १६० तक। सबल युवा व्यक्तिमें १०० के भीतर। निर्बल और वृद्धों में आक्रमण कालमें अधिक, विशेष घनीभवनके साथ नाड़ी लघु और दौड़ती हुई भासती है।

भूत्र — पेशावमें क्लोराइडका अभाव हो जाता है। गम्भीरावस्थामें शुभ्र प्रियंत उपस्थित होता है। आकस्मिक उपराम हो जानेपर पुनः क्लोराइड उपस्थित हो जाता है। तन्तुओं मंते रक्त रसका या लसीकागुओं का शोषण होने के हेतु आकस्मिक उपराम कालमें यूरिक एसिड बढ़ जाता है। कभी तोक्षण वृक्षप्रदाह हो जाता है।

चातसंस्थान विकृति तत्त्वण — ५० प्रतिशतमें शिरदर्द, किसीमें कभी गंभीर अनेकोंमें निद्रानाश, किसीमें दुःखप्रद व्याकुळता, कुछ अंशमें बुद्धिमांदा, गम्भीरावस्था होनेपर प्रछाप और वेचैनी उपस्थित होते हैं।

विशेषतः विषयकोप होनेपर या शरावका व्यसन होनेपर प्रलाप हो जाता है, कभो उन्माद उपस्थित होता है, कभी बालकोंमें आक्रमण्के पश्चात् मस्ति-क्कात्ररण प्रदाह (Meningitis) का अनुगमन हो जाता है। बालकोंमें शीत-कम्पके स्थानपर आचेप आते हैं।

उपद्रव—१. डरस्तोय (Pleurisy); और प्यभृत उरस्तोय (Empyema); २. हृदयावरण प्रदाह (Pericarditis); ३. हृदयकला प्रदाह (Endocarditis); ४. मस्तिष्कावरण प्रदाह (Meningitis); ५. किसीको कुछ अंशमें कास, (श्वासनलिकाप्रदाह—Bronchitis); इनके अतिरिक्त फुपफुस विद्रिध और कोय भी हो जाते हैं।

कीटासुविपज उपद्रव—इस रोगके पचनप्रद कीटासुओं के विष प्रकोपज जबर (Septicaemia) विशेषतः बालकों में; अति कचित् मध्य कर्णप्रदाह (Otitis Media) वालकों में ३ प्रतिज्ञातः; संविप्रदाह (Arthritis); विशेषतः वालकों में सामान्य कामला, अति कचित् उदरकला-प्रदाह तथा कभी वृक्षप्रदाहकी सम्प्राप्ति हो जाती है। एवं इनके अतिरिक्त भी विविध प्रकारके उपद्रव उपस्थित होजाते हैं।

फुफ्फुसप्रदाह प्रकार—शारीरिक स्थानकी दृष्टिसे इस रोगके निम्नानुसार विभाग एळोपैयोमें किये हैं:—

- १. शिखरप्रदाह युक्त (Apical Pneumonia)—विशेषतः वालकोंमें। इसके साथ मस्तिष्क विकार जनित लक्षण उपस्थित होते हैं। इसमें विप-प्रकोप लक्षण बढनेपर बृहदु मस्तिष्कगत (Cerebral) विकार कक्षलाता है।
- २. क्रमशः वृद्धिगत (Creeping) अर्थात् क्रमशः खण्डोंमें बढ्ने वाला ।
- ३. उभय फुफ्कुसवाही (Double)—दोनों फुफ्कुमोपर आक्रमण । सामान्यतः फुफ्कुस पीठपर । इसके परिणाममें मृत्युसंख्या अधिक होती है ।
- ४. खण्डीय (Lobar) प्रकारोंमें कैन्द्रिक (Central Pneumonia)। इनके अतिरिक्त निम्न प्रकार भी प्रतीत होते हैं।
- ५. मद्यज (Alcoholic subjects)—इसमें प्रवल प्रलाप; उठना, भागना आदि लच्चणों सह होता है। सृत्यु संख्या अत्यधिक होती है।
- ६. उपद्रवरूप—इसकी संप्राप्ति चिरकारी रोग-मबुमेह, हृद्रोग, वृक्षप्रदाह या राजयक्ष्मामें होती है। इसमें लच्चा और शारीरिक विकृति मामूली होते हैं।
- गौण या रूपान्तरित (Secondary or Inter-current)—िकतने ही
 प्रकारके विशेष उत्यर-आन्त्रिक आदिमें प्राप्त, विविध छत्त्रण युक्त । शारीरिक
 छत्त्रण-सामान्य, प्रायः फुफ्कुस पीठ प्रमावित होती है । सूक्ष्म छत्त्रण
 खण्डीय फुफ्कुस प्रदाहके प्रकाशित होते हैं ।
- ८. जनपद व्यापी (Epidemic)—इस प्रकारमें मृत्युसंख्या अत्यधिक है। इस प्रकारमें न्यूमोकोकस कीटागुसे अतिरिक्तकारण होता है। इस प्रकारमें प्रनिव ब्वर (Plague) कीटागु, इन्क्ल्युएआसे सम्बन्धवाले होकर इस रोगका कारण हो सकता है।
- ९. असामियक या बालकीटागुजनित (Abortive or Larval)—आशु कारी रक्तसंप्रह होकर आगे मृदु विकृति और कम स्थितियुक्त अथवा सामान्य लच्चणयुक्त ।
- १०. निर्बेळताजनित या विषशकोषज्ञ (Asthenic or Toxic)—स्थानिक चित्र मामूळी । विष-प्रकोषज त्रिदोषके ळच्चण सुरपष्ट—वातसंस्थानमें विक्रति, कामळा, आमाश्य अन्त्रविकारके ळक्षण आदि ।
- ११. शस्त्रक्रियाके पश्चात् (Post oPerativa)—इसके हेतु अनेक हैं। लक्षण अस्पष्ट होते हैं। इस प्रकारमें फुफ्कुस वाष्पजनित शीतल्या या लालासावसे क्रियारोध, रक्त संप्रह, फुफ्कुससंकोच और शल्योत्पत्ति, ये ४ हेतु होनेसे इसके ४ विभाग होते हैं।

इस तरह खण्डके भीतरके अंशमें रहनेवाला (Kaufman's p. अयवा Corrigan's p.) फुक्कुसावरणके प्रदाह सह (Pleuritic), परिश्रामक (शराबियोंको होने वाला स्थान परिवर्त्तक Wandering), कृत्रिम फुफ्कुसा-धरणप्रदाहत (रसभृत्-Pseudo-pleuritic Pneumoia अथवा Desnos'p.), चिरकारी (Riesman's P.), ऊनके विषजनित (Woolsorters' P.) आदि प्रकार भी प्रतीत होते हैं।

भावी परिणाम-परिणाम प्रदाहके विस्तारपर निर्भर। अनेक बार हृदयकी कियाके लोपसे परिणाम अधुम। उभय फुफ्कुस आकान्त और कफ अस्य-विक पतला या लोहिताम होनेपर प्राय: विषम स्थितिकी संप्राप्ति, उदर्याकला प्रदाह, मस्तिकावरण प्रदाह या वृक्षित्रकृतिरूप उपद्रव उपस्थित होनेपर वह भी घातक हो जाता है।

रोगी परीक्षा बिद्धि-स्पर्शन, ठेपन और अवग् (ध्वनि वाहकद्वारा) हृदय और फुफ्फुसोंकी परीचा की जाती है।

- १. स्पर्शन फेफड़ोंके ऊपर स्पर्श करके परीचा करें कि फुफ्फुसमें रक्ताधिक्य तो नहीं है ? क्योंकि रक्ताधिक्यसे छाती कम फूलती है।
- २. ठेपन रोगीके फुफ्कुस स्थानपर हाथकी अंगुलीसे ठेपन करें। उसकी आवाजसे रोगका अनुमान हो सकता है। जब फेफड़ेमें रुधि का जमाव होता है, तब आवाज थोड़ी ठम आती है। परन्तु रुग्ण स्थान जहाँ फेफड़ेमें दर्द हो रहा हो, उस स्थानकी आवाज व उससे उपर नीचेकी आवाज अधिक ठस होती है। फेफड़ा सुर्व भूरा यक्त्के समान हो जाता है, तब भी ठस आवाज निकलती है। धारे-धोरे रोग ठीक होने लगता है, आवाजमें भी सुधार हो जाता है।

३. श्रवण — फुफ्कुम प्रदाहमें जब रोग अत्यन्त ही वेग युक्त हो जाय, उस समय स्पर्शन और ठेपन की बजाय श्रवण परीचाका महत्व अधिक माना गया है। इसके छिए ध्वनिवाहकयन्त्र (Stethoscope) का उपयोग किया जाता है।

स्टेथर होपको रोगीके वच्नस्थलपर लगा कर कानकेद्वारा फेकड़ों हे शब्दों को सुनकर फेकड़ों की परीचा को जाती है। फेकड़ों के कुछ हिस्सों में जब श्वास- उच्छ शस क्रियाकी आवाज नहीं सुनाई देती और कागजकी रगड़के समान या अन्य प्रकारकी आवाज आने लगती हैं, तब यह स्पष्ट हो जाता है कि यह फुक्कुस भाग रोगाकान्त हो गया है। जब फेकड़े कफसे लिन रहते हैं, तब फेकड़ों मेंसे सूं सूधिन साथ कपोत कूजनवत् आवाज आती है। कफ सूखनेगर फुक्कुसके ऊपरी भागमें लोहारकी घोंकनीके समान तीव आवाज आती है।

अत्यन्त प्रदाह होनेपर फूटे हुए काँ सेके वर्त नको ठोकनेके सहश आवाज निकलती है। जब फेकड़े विजातीय द्रव्योंसे भर जाते हैं तब फेकड़े ठोस हो जाते हैं, तथा रशसोच्छ्वासकी गति मन्द सुनाई देती है। फेकड़ेपर सूजन आनेसे रोगी कष्टसे श्वास लेता है।

उपर्युक्त परीकाके अतिरिक्त रोगीको श्वास लेनेमें छाती और पसिलयोंमें पीड़ा होने लगती हैं। जो उसकी मानिसक स्थिति परसे भी विदित होती हैं। एवं श्वासप्रश्वास किया होते समय नथुने भी फैलने लगते हैं।

इसका विग्तत वर्णन सिद्ध परीचा पद्धति छठवें अध्यायमें पृष्ठ ३६६ से ४०५ तक किया है।

फुफ्कुसखण्ड प्रदाहपर चिकित्सोपयोगी सूचना ।

फुन्फुसखरडपदाहके शमनार्थ सिन्नपातमें कहे अनुसार आम कफका पाचन करें। दोपको बाहर निकालनेके लिये स्वेदन, निष्टीयन, अवलेह, लंबन आदि चिकित्सा करें, विषयकोपको कम करनेका यत्न करें। हृद्यायरोध होने लगे, तो उसे रोकनेकी शांध चिकित्सा करें।

सामान्यतः इस आशुकारी फुपकुस प्रदाहमें छत्त्रणोंपर छक्ष्य रख कर निम्न ३ उद्देश्यसे चिकित्सा करनी चाहिये:—

- १. कीटासु या विषनाशक प्रयत्न (दोपप्रत्यनीक) ।
- २. कष्टप्रद विपम लज्ञणोंके दमनार्थ चिकित्सा (व्याधि प्रत्यनीक)।
- रोगीके वलके संरक्षणार्थ और दुर्वलताको दूर करनेके लिये उपचार।

प्रथम उद्देश्यकी सिद्धिके लिये लहुन, लोहवान, तार्पिन तैल या नीलगिरी तैल आदि कीटा हु नाशक औपधियोंका श्वासद्वारा प्रयोग तथा मलावरोध हो, तो उद्दर शुद्धिकर प्रयोग तार्पिन तैल मिश्रित एनिमा, ज्लिसरीनकी पिचकारी या मृद्ध विरेचन।

सामान्यतः इस रोगमें विरेचन, वच्चपर उष्णा पुल्टिस प्रयोग, अधिक रक्तसंत्रह वालेको रक्तमोच्चण, स्वेदल और मूत्रल बीषध, ये सब हितकारक हैं। फुफ्फुसमें तीव्र वेदना हो, तो पीड़ित स्थानपर ४-६ जींक लगवाकर रक्त निकल्वाना चाहिये।

इसमें विशेषतः प्रारम्भावस्थामें उत्तेजक औषध नहीं देनी चाहिये। तथापि रोगी निर्वल हो या शराबी हो, तो उत्तेजक औषध अवश्य देनी चाहिये। इस रोगमें फुफ्फुस पीड़ित होते हैं, इसिलये फुफ्फुसोंका कार्यभार बढ़ाना सर्वदा अवांछनीय है। अगर हृदयोत्ते जक औषध देकर हृदय-स्पंदन बढ़ाया जायंगा, तो नियमानुसार फुफ्फुसोंमें अधिक रक्त पहुँचेगा और इस प्रकार पीड़ित फुफ्फुसपर अनावश्यक कार्यभार बढ़ जायगा। इसिलये हृद्य सबल हो, तो शराब आदि हृद्योत्ते जक औपध कभी नहीं देनी चाहिये।

रोगीको अन्धकारवाले या शीतळ स्थानमें न रखें, एवं अधिक गरम स्थानमें भी नहीं रखना चाहिये। जहां तेज वायु न हो, ऐसै समशीतोष्ण प्रकाशयुक्त स्वच्छ स्थानमें रखना चाहिये।

कमरेमें धूआँ नहीं करना चाहिये। दीपक हो सके तब तक कड़वे या मीठे तैलका जलावें।

फुफ्फुसोंको शीत न लगजाय, इस जातका खयाल रखें । फुफ्फुसोंपर मन्द-मन्द सेक आधेसे एक घण्टे तक दिनमें दो बार करते रहें; किन्तु हृद्यपर सेक नहीं करना चाहिये।

कपड़े गरम पहनावें, किन्तु भारी नहीं। पैरोंपर गर्म जलकी बोतलसे सेक करें, प्रतिदिन निवाये जलसे स्पञ्ज करना चाहिये। कुल्ले कराकर रोज मुँहको स्यच्छ कर लेना चाहिये।

थूकतेके पात्रमें कुछ मिट्टीका तेल या अन्य कीटाग्यु नाशक औषध डाल देवें। पात्रको ढक कर रखें। रोज कफको गड्डेमें गाड़ देवें और पात्रको अच्छी तरह साफ करें।

यदि श्वास लेनेमें कठिनाई होती हो, तो चित लेटे हुए रोगीको छातीको ऊँची रखवानेका प्रवंध करना चाहिये।

इस रोगमें लंघन कराना अति हितकर है। रोगका वेग कम होनेपर, प्रात: सायं गाय या बकरीका दूध देवें। क्षुधा लगे और रोगीकी इच्छा हो, तो दोपहरको मोसम्मी, अंगूरादि फल देवें। जल गरम करके शीतल किया हुआ दें; किन्तु अन्न बिल्कुल नहीं देना चाहिये।

इस रोगमें खानपान न सम्हालनेसे अजीर्ण होकर अतिसार हो जाता है। ऐसा कचित् हो, तो पहले मृदु विरेचन देकर उदर शुद्धि कर लेना चाहिये। दूपित मलको रोकना नहीं चाहिये, एवं लङ्कनका आश्रय लेना चाहिये। फिर आवश्यकता हो, तो अन्य प्राही औषध देनी चाहिये।

द्वितीयावस्थामें नाड़ीकी अवस्था, देहका रंग, मुखमण्डलकी कान्ति, नाखुनोंकी नीलाभता और श्वासकुच्छता आदिके लिये विशेष लक्ष्य देना चाडिये। यदि हृदयकी चीणता, त्वचाकी विवर्णता, मन्याशिराके स्पन्दनद्वारा हृदयके दिच्चण खण्डका प्रसारण और रक्तसंप्रहावस्था प्रतीत हो, तो तुरन्त हृदय पौष्टिक औषध देनी चाहिये। रसमाणिक्य (हरताल), लक्ष्मीविलास अभ्रकवाला या संचेतनी वटी या हेमगर्भ पोटलीरसका प्रयोग २-२ घण्टेपर व

२-३ बार करना चाहिये।

हृद्यकी शिथिलतासे स्वन्दन अधिक होते हों, तो कस्त्रीप्रधान औषध, कस्तूरी भैरव, संचेतनी या वातकुलान्तक रस देवें। इस अवस्थामें ओक्सिजन बाष्प देनेसे शीव लाभ पहुँचता है।

एलोपेथिक मतानुसार श्वासङ्ख्या, नीला अंग हो जाना, हृद्यकी निर्व-लता और प्रलापपर प्राणवायु (Oxygen) और कर्वन द्विप्राण्यक (Carbon dioxide) के गास्क (Mask) की योजना की जाती है। प्राणवायुसे श्वसनो-पचारका वर्णन चिकित्सा सहायक प्रकरणमें किया गया है।

अति वेदना होनेपर पुल्टिस गरम करके वाँघेँ या वर्फकी थैलीसे शीतलता पहुँचावें। या जलीका द्वारा रक्त खिचवा लेवें।

इस रोगमें हृद्य निर्वेळ हो जाता है; अत: हु:य शिथिल होनेपर, हो सके तब तक, बच्छनाभ युक्त औपधका उपयोग न करें।

रोगीको पूर्ण विश्रान्ति दें शीच और लघुशंकाके लिये भी वहाँपर ही प्रवन्ध कराना चाहिये। (थोड़ेसे परिश्रमसे फुफ्कुसोंको अधिक हानि पहुँचती है।)

प्रारम्भमें विरेचन या वस्ति देकर वहकोष्ठको दूर करें। फिर खेदल, मूत्रल और सौम्य ककव्न ओवध देते रहें।

कफ को निकालने वाली उत्ते जक (Expectorant) आँपध विशेष लाभ नहीं पहुँचाती। अतः डाक्टरीमें विशेषतः इसका स्थाग हुआ है। फिर भी शृंग + अभ्रक भरम, वासावलेह आदि आपूर्वेदिक औषधियां कम मात्रामें निर्भयता पूर्वेक दी जाती हैं।

यदि तीत्र विषयकोप है और रोगीके देहमें अति रक्तद्वाव हो गया हो, हृदयके दिहने खण्डका प्रसारण होता हो, तो १०-२० ओंस रक्त शिरामोन हारा निकाल देना चाहिये। ऐसा न करनेपर श्वासकुच्द्रताकी बृद्धि होती है। निद्रा आनेसे भी विपवेग शमन होता है, अन्यथा विष-प्रभाव प्रवल होता जाता है। इसलिए निद्रालानेवाली सीम्य शामक औपधकी योजना अवश्य करनी चाहिये। आयुर्वेदमें वातकुलान्तक या निद्रोद्य रस और एलोपैथीमें पेरलडीहाइट देते हैं।

स्चना - निद्रोद्यमं अफीम आती है। अफीमको विवादारपद माना है। अतः सम्हाळपूर्वक कम मात्रामें देनी चाहिए।

विषयकोप हो और हृदयकी शिथिलता हो गई हो, तो हृद्योत्ते जक औषय-शृंगभस्म, अश्रकभस्म, समीरपन्नग या शराव (वाएडी या विस्की) देवें। अन्यया उत्तेलक औपय न देवें, एवं आवश्यकता हो, तो नमक जलकी विति देवें।

रोगके प्रारम्भ होनेपर चिंद हृदय सुदृढ़ है, तो अश्वकंचुकी रस, सूतराज रस, त्रिमुबनकीर्ति रस या संजीवनी वटी आदिमेंसे कोई औषध देकर दोष- पचन करा, रोग-बळको कम करना चाहिये। यदि मूत्रावरोध रहता है तो मूत्रळ औषध देकर विषको दूर करना चाहिए।

इस रोगमें कास कप्टकर छत्तण है। यदि कप विशेष निकलता रहता है तया श्वास-निलकामें से काग भी निकलता है, तो ऐसी अवस्थामें अवसादक औषध देकर कासका दमन नहीं करना चाहिए। कारण, कपसावका अवरोध होनेपर मार्ग-मुक्त नहीं हो सकेगा।

अभेक बार कक अत्यन्त लेसदार, शीय न छूटने वाला वन जाता है, उसे दूर करना दु:साध्य होता है। किर वही उप्रता उत्पन्न करता है जिससे कास बार-बार चलती है या रवरयन्त्रका प्रसेक होनेसे वार-बार चलती है। ऐसी काससे सिंद्रामें वाधा पहुँचती है, कप्ट होता है और चीणता आती है। अतः अति लेसदार कक होनेपर उसे ढीला कर बाहर निकालने वाली औपध तुरन्त है देनी चाहिए।

यदि कास स्वर्यन्त्रके प्रसेकजनित हो, तो मुँहमं कर्पूरादि वटी या मुल-हठीका दुकड़ा रख्या कर रस चुसवाते रहना चाहिए, एवं प्रवालिप्टी + सितोपलादि चूर्ण १-१ माज्ञा घी और ज्ञाहदके साथ दिनमें ४ बार देते रहना चाहिर।

द्वितीय अवस्थामें कफ सूख गया हो, तो उसे पतला करनेकी किया करें और पसलीपर लेप लगावें। आवश्यकता अनुसार सेक भी करें। हृद्यको सवल रखनेवाली, विपद्मामक और उबरध्न औपध देते रहें। किसी सवल उप-द्रवकी उत्पत्ति होनेपर सिवातमें लिखे अनुसार चिकित्सा करें।

तृतीयावस्थामं फुफ्फुस-गत रस आदिका पोपण या बहिष्कृत करनेकी किया होने लगती है। उस समय कफ शुष्क हो गया हो, तो उसे तरल वना-कर वाहर सिकालनेमें सहायक औपध देनी चाहिये। चारप्रधान औषध दे सकते हैं, एवं अहुसा, मुलहठी, बहेड़ा, भारङ्गी और मिश्रीका क्वाथ भी विशेष हितकर सिद्ध हुआ है।

रोग शमन होनेपर अइसावाला काय अभ्रक और श्रंगमरमके साय या कफकुठारके साथ ४-६ रोज तक देते रहनेसे दूपित कफ दूर होकर फुफ्कुस शुद्ध हो जाता है। रोग शमन होकर जब तक रोगी सबल न हो जाय, तब तक शीतल वायुमें घूमना, मैथुन, व्यायाम, सूर्यके तापका सेवन और गुरु भोजनका स्थाग करें। रोग-शमन होनेपर भी कुछ दिनों तक स्नान नहीं करना चाहिये। स्पंज करा देहको शुद्ध करें फिर वस्न नित्य बदलते रहें।

उपद्रवोंके उपचार

- १. अकस्मात् ब्वरकी अति वृद्धि हो और नाड़ी द्वृत हो जाय, कास, रवा-सोच्छ्वासमें कष्ट, वेचैनी, प्रलाप आदि वढ़ जायें तो फुफ्कुसके भीतर घनी-भवनावस्थामें स्थान विस्तृत हो रहा है। हृद्यावरणप्रदाह, फुफ्कुसावरण-प्रदाह, या अन्य सचल उपद्रव उपस्थित हो रहा है। एसा होनेपर देहको गीले वस्त्रसे पोंछें, उत्तेजक औषध देवें और उपद्रवको शमन करनेको चिकित्सा करें।
- २. १शासक्ष वृता अत्यधिक बढ़ जाना, देहका नीला हो जाना, कास, वेदना वृद्धि हो (ज्यर वृद्धि न हो), ये लक्षण भी घनीभवनको व्यापकता दर्शाते हैं। इस अवस्थामें कस्तूरी + अफीम मिश्रित औषध कस्तूरीदि वटी देवें, प्राणवायु (वाष्प) देवें, उपद्रव शामक चिकित्सा करें।
- ३. नाड़ी गित अति तेज हो जाय (किन्तु हृदय चीण हो), नाड़ी दो स्पन्दन युक्त (डाइकोटिक) चलती हो, रवासकष्ट, शारीरिक उत्ताप-युद्ध और शिक्त हास हो, तो ये भी धनीभवनके विस्तारकी सूचना देते हैं। इस अवस्थामें तत्काल हेमगर्भ पोटली, बेलोक्य चिन्तामिण, संचेतिनी या समीरपन्नगकी योजना करनी चाहिये, एवं प्राणवायु (बाष्प) देनी चाहिये।
- ४. अकस्मात् त्वचाका रंग मिलन हो जाय और शरीरमें शक्तिका हास हो तो तत्काल उत्तेजक औषध देनी चाहिये। अन्यथा हृद्यावरोध हो जायगा। इसपर हेमगर्भ पोटली और त्रैलोक्यचिन्तामणि अति उपयोगी औषध हैं। श्वास द्वारा प्राणवायु देना चाहिये और उद्या सेक भी करना चाहिये।
- ४. प्रलाप होनेपर शारीरिक उत्ताप वृद्धि, नाड़ी द्रुतगित, किन्तु चीण तथा अचेतनावस्थाकी क्रमशः वृद्धि होना, ये पहले होता है। फिर उत्तापका हास, हाथ-पैरोंमें शीतलता और शक्तिपात होकर हृदय वन्द हो जाता है। अतः उत्ताप हास होता हो, तो उत्ते जक औपध-त्रेलोक्य चिन्तामिण, हेमगर्भ पोटली रस या व्राप्छी (शराव) देना चाहिये। सेक करना चाहिये और प्राण्वायु (बाष्प) भी देना चाहिये।
- ६. कभी वक्षप्रदेशमें वेदना बढ़ती है। साथ-साथ शारीरिक उत्ताप और नाड़ी स्पन्दन भी बढ़ जाते हैं। ये छत्त्रण हृद्यावरण या फुफ्कुसावरण के प्रदाहकी सूचना करते हैं। उसपर स्थानिक चिकित्सा कपिंग ग्लास लंगाना, बर्फकी

थैलीसे सेक करना आदि करें। कविंग ग्लासका प्रयोग करें, एवं हृद्योत्तेजक औषध भी दें।

इस तरह जो उपद्रव उपस्थित हों उनके अनुरूप चिकित्सा करनी चाहिये। एलोपैथीमें इस रोगकी मुख्य औषथ पेनिसिलिन है। (पहले सल्फ पाइराइ-डिन M & B 693) थी, यह आदिसे अन्त तक देते हैं।

फुफ्फुसखण्डप्रदाहकी चिकित्सा

रसतन्त्रसारमें लिखी हुई श्रोषिधयाँ—रक्तष्टीवी सित्रपातपर लिखा हुआ रोहिषादि कषाय, पित्त कफात्मक सित्रपातपर लिखा हुआ पर्पटादि कषाय, मे सह भरम (तीसरी विधि), समीर पन्नग (अडूसा, मुलहठी, बहेड़ा, भारंगी और मिश्रीके क्वायके साथ), महा ज्वरांकुश (दूसरी विधि), लक्ष्मीनारायण, सूतराज रस (अदरकके रसके साथ), चन्द्रामृत रस, रसिसन्दूर या समीरपन्नग, शृंगभरम और अश्रक भरम, तीनोंका मिश्रण (दाल्ल्वीनी और शहदके साथ), हरतालगोदन्ती भरम, अचिन्त्यशक्ति रस, वातेमकेसरी, इन औषधियोंमेंसे प्रकृति और रोगबलका विचार कर योजना करनी चाहिये।

सूतराज रसमें अफीम अधिक है, वातेमकेसरीमें भी अफीम है। अतः इनका उपयोग सम्हालपूर्वक करना चाहिये। एवं मलप्रधान औषधका उपयोग युक्त प्रदाह या अन्य वृक्त विकार न हो, तो करना चाहिये। अन्यथा मूत्रावरोध होकर विकार वढ़ जाता है।

हम प्रारम्भमें कोष्ठशुद्धि, आमपचन और ज्वर कम करानेके लिये अख्य कंचुकी रस देते हैं। फिर अचित्रयशक्ति रस और मल्लभस्म (तीसरी विधि) को बार-बार उपयोगमें लेते हैं। वह प्रस्वेद लाकर ज्वरके चलको घटाती है, विषको बाहर फैंकती है; और फुफ्फुसोंकी जकड़ाहट कम करती है। जिनको खाँसी अधिक हो, उनको चन्द्रामृत रस दिनमें २ या ३ समय देते रहते हैं; अथवा निर्वल हृदय और अति दूषित कफ वालेको इस मल्ल भस्मके साथ रससिन्दूर, शृंगभस्म और अभ्रक भस्म मिलाकर देनेसे रोगीकी शक्ति नहीं घटती; हृदय शिखल नहीं होता और फुफ्फुसमें कफकी विकृति होनी रुक जाती है। अनुपानरूपसे दाल चीनीका चूर्ण और शहद मिला देनेसे कीटागुओंका नाश होनेमें अच्छी सहायता मिल जाती है। सूत्रद्वारा विप बाहर निकालनेके लिये आवश्यकता अनुसार गोखरू और तृण पञ्चमूलका क्वाय अनुपानरूपसे देते रहना चाहिये। अचिन्त्य शिक्त रसे देनेपर बहुधा सहायक औषधिकी योजना नहीं करनी पड़ती। यह रस इसके नामके समान अचिन्त्यशक्ति युक्त है।

जिनका हृदय सवल है, मलावरोध नहीं है, कक्षिकोप और श्वासका वेग

अधिक हैं; उनको वातेमकेसरी रस (अफीम सहन हो उनको) मिश्रीके साथ देना हितकारक है। इस रससे कफशुद्धि होती है।

रोगी निर्वल होनेसे ज्वरका वेग कम रहता हो और कफ अधिक हो, तो दिनमें दो बार अचिन्त्यशक्ति रस दे सकते हैं या समीरपन्नग, अभ्रक और शृङ्गभस्म शहद और दालचीनीके साथ देते रहनेसे श्वास, कास और कफ दूर होकर शक्ति बढ़ती है।

यदि आन्त्रिक उत्तर सह फुफ्कुसप्रदाह हो, तो लक्ष्मीनारायण रस देते रहनेसे दोप पचन होकर उत्तर ज्ञान्त हो जाता है। सायमें रसिसन्दूर, अभ्रक और शृङ्ग देते रहें। लक्ष्मीनारायण अति निर्भय औपध है। अपना कार्य धीरे-धीरे परन्तु स्थिर करता है।

सरसोंका तैल और लहसुनका रस, दोनोंको मिलाकर नस्य देनेसे कफ-प्रकोपके शयन होनेमें सहायता मिलती है और मोह दूर होती है। यदि कफकी अधिकता हो, तो श्वासकुठार रसका नस्य देना विशेष हितकर है। साथ ही साथ सिन्नपात प्रकरणमें लिखा हुआ निष्टीवन देनेसे मुँहसे कफ निकलकर जल्दी लाभ होता है।

फुम्फुसपर किसी वातहर तैलकी मालिशकर, वस्त्रसे ढक, अपर वालुका, नमक या गरम जल से सेक करें, परन्तु यह ध्यान रहे कि फुम्फुसकी त्वचा जल न आय। अफारा, कोष्ठशूल और मल-मूत्रावरोधकी दशामें उदरपर भी सेक करना चाहिये। आठ-दस दिनके वाद जब प्रस्वेद आकर ज्वर उदरने लगे तब हदयपौष्टिक पूर्ण चन्द्रोदय रस, रसिसन्दूर बा अन्य औषध अवश्य देनी चाहिये।

मलावरोध दूर करनेके लिये—त्रिष्टदष्टक मोदक, ज्वरकेसरी वटी, अश्व कंचुको रस, आरग्वधादि काथ इनमेंसे अनुकूछ हो वह देवें; अथवा एरएडतैछ की वस्ति या ग्लिसरीनकी बत्ती चढ़ाकर मल-शुद्धि करावें।

निद्रालाने के लिये—आवश्यकता हो तब निद्रोदय रस, कस्तूर्याद वटी या वातकुळान्तक रस, इनमें से एक औषध देते रहना चाहिये।

यदि प्रताप हो, तो—शिरपरसे बाल निकलवा कर वहाँ शतधौत घृतका लौंदा रख दें। घृतके पिघलनेपर हटाकर पुनः दूसरा घृत रखें। पिघले हुए घृतको जलमें डाल दें। शीतलतासे जय जानेपर उपयोगमें तेवें। इस प्रकार कईबार करनेसे प्रलाप शान्त हो जाता है।

ष्टालसी योग—१५ तोले अलसीको क्ट, ४० तोले जलमें भिगो दें। फिर मसल, छान, चूल्हेपर चढ़ाकर पाक फरें। गाढ़ा होनेपर नीचे उतार, बहेड़ा, मुलहठी, पीपल, अड़ू मेके पत्ते, सोहागेका फूला और सफेद मिर्च, इन ६ औप-धियोंके १।-१। तोलेका चूर्ण मिला लें। शीतल होनेपर डेट पाव शहद मिलावें। इनमेंसे १-१ तोला दिनमें ४-६ समय देते रहनेसे कफ सरलतासे बाहर निकलता रहता है।

कफस्राव करानेके लिये—१. कफ सरलतासे वाहर नहीं आता हो, तो रोगीको अति कष्ट होता है; ऐसी अवस्थामें फुफ्फुस कोपोंको उत्तेजितकर कफ बाहर निकालनेके लिये कफोल्वण सिलपातमें लिखा हुआ बृहत्यादि काथ, समीर पत्रग रस, कफकुठार, वासादि काथ, शृंग्यादि चूर्ण, निवाये जलके साथ या अष्टांगावलेह (शहद मिला कर), इनमेंसे आवश्यक औषध देनी चाहिये।

२. बिनौलेकी आधसेर मिंजीको चटनीके समान पीस २० तोले सरसोंके गर्म तैलमें मिला देवें। फिर कन्धेसे लेकर फुफ्फुसोंके दोनों ओर लेप कर रुई चिपका कर हे कपड़ा बांध देवें। उपर थोड़ा (बालुका स्वेद) सेक देवें, तो २४ घएटेमें ही फुफ्फुस कोप और निलकाओं में रहा हुआ कफ पिघलकर बाहर निकलने लगता है। आवश्यकतापर हरताल मस्म १ रत्ती या अभ्रक + शृंग- सस्म और दालचीनी चूर्ण ४ रत्ती मिला ३ मारो शक्करके साथ प्रातः काल खानेको देवें। यह उपाय निर्विद्न और शिव्र लाभदायक है। न्युमोनिया, इन्फ्ल्यूए जा, सिल्न और श्वास आदि रोगों में जब कफ सरलतासे बाहर न आता हो, तब यह उत्ते जक उपाय अति हितकारक जाना गया है।

हृद्यकी गति शिथिल हो जानेपर—संचेतनी वटी, कस्तूरी, पीपल और ज्ञाहदके साथ, पूर्ण चन्द्रोदय रस, त्रैलोक्यचिन्तामिण और जयमंगल रस, इनमेंसे अनुकूल औषधकी योजना करें।

येहोशी होनेपर—द्राचासव किसी औषधके साथ पिलाते रहें; शिरके सामनेके बाल निकलवाकर अदरकके रसकी पट्टी लगावें। पट्टी बार-बार १-१ घएटेपर बदलते रहें। रोगीको चेतना आकर उसके नेत्र लाल प्रतीत हों; तब पट्टी लगाना बन्द कर देना चाहिये।

फुफ्फुस दाह श्रोर कफमं श्राते हुए रक्तके शमनार्थ—वासावलेह या वासा स्वरसके साथ-साथ मुक्ता, प्रवाल, अश्रक और शृङ्गभस्भका मिश्रण देते रहें। ये औपधियाँ निरापद एवं हितकर हैं। श्वसनक व्वरकी सब अवस्थाओं में दे सकते हैं। इन औपधियों का इस रोगकी अन्य औपधियों के साथ विरोध नहीं है। ये रोग शमनमें अच्छी सहायता पहुँचाती हैं।

वमन श्रोर हिक्का हो, तो-ख़ीरेके वीजको दूधमें पीसकर देवें या हिक्कान्तक रस शहदके साथ दें।

फेफड़ेवर मालिशके लिए-वातहर तैल, युकेलिप्टीस ऑइल या तारपीनके

तैलमें कपूर मिलाकर मालिश करें; अयवा शिरःशूलान्तक मल्हममें अफीम मिलाकर मालिश करें और फिर नमककी पोटलीसे दिनमें २ समय एक-एक घएटे तक मन्द-मन्द सेक करें।

एलोपैथीमें फुफ्फुसपर आयो डेक्सकी मालिश कराते हैं और एन्टीफ्लोजि-रिटन (Antiphlogistine) या एन्टीफ्तेमीन (Antiflamin) की पट्टी लगवाते हैं। इनको गरम तथा पतली करने के लिये डिन्ने को किसी भगोने में रख चारों ओर पानी भरकर उवालें; जिससे डिन्ने की अविध जलकी उण्णतासे कुछ मिनटों में ही पतली हो जाती है। फिर फलालेन या किसी ऊनी वस्त्रपर लेप लगाकर दोप वाले स्थानपर एक या दोनों पार्श्वपर चिपका हैं। लेप शीतल हो गया हो, तो उसे नित्राया करके चिपका में। २४-२४ घण्टे बाद इस लेपको पुन: पुन: बदलते रहें या गरम जलकी बोतल रखकर पुन: गरम कर लें। इस लेपको छातीकी बीचकी हड़ी तक न लगा में, किन्तु उससे छुछ दूर रखें।

एक प्रकारकी ऊन (थर्मोजेनिक वूल Thermogenic wool) आती है, उसपर स्पिरिट झिड़ककर फुफ्फुसपर रखनेसे भी उष्णता उत्पन्न हो जाती है।

बाष्प देनेके लिये—(१) वेपर वेन्मोइनी (Vapour Benzoini दें; भर्यात् Tinct. Benzoin Co. १ ड्रामको २० औंस उवलते हुए जलमें मिला लें। फिर एक मिनटमें ६ से = वार नाक और मुँहसे वाष्प लेवें। यह किया १० मिनट करें। इस बाष्पको लेनेके लिये जलकी एक देगची (Kettle) में भर लें; फिर उसके मुँहपर रवरकी नली लगा लें। इससे वाष्प लेनेमें सरलता होती है। यदि देगची अग्निपर ही रहे, तो वाष्प अच्छी मिलती है।

(२) निम्न वेपर युकेलिप्टीस (Vapour Eucalypti Co) दें।

नीलगिरीका तैल	Oil Eucalyptus	१० वूँदें
टिंचर वेन्मोइन कम्पाउएड	Tinct. Benzoin Co.	१५ चूँदें
याइमो ल	Thymol	३ ग्रेन
रिपरिट क्लोरोफॉर्म	Spt. Chloroform	३० वूँदें
चवलता जल	Boiling Water	२० औंस

सवको मिलाकर उपरकी विधि अनुसार वाष्प दें।

फुफ्फुसकी शक्तिको बढ़ानेके लिये—रोग—शमनके बाद फेफड़ोंको शक्ति देनेके लिये अन्नक भरम, शृंग भरम, सोहागेका फूला और रससिन्दूर, सितोपलादि चूर्णके साथ अथवा मुलहठी, वासा, वहेड़ा और मिश्रीके क्वाथके साथ, दिनमें दो वार १५-२० दिन तक देते रहना चाहिये।

पार्श्वश्र्ल ऋधिक हो, तो— चिकित्सातत्वप्रदीप द्वितीय खरडमें उरस्तोयमें लिखे हुए उपचार करें अथवा प्रथमावस्थामें निम्न प्रयोग करें। (१) महावातराज रस दिनमें दो वार देवें।

- (२) अफीम और कपृर मिला तार्पिन तैलकी मालिका करें।
- (३) कुचिला, बारहसिंगा, एलुआ, सोंठ, वच्छनाभ और रूमी मस्तंगी, इन सबका चूर्णकर, गो घृतमें मिला; निवायकर पार्श्वपर लेप करनेसे तुरन्त शूल शमन होता है।
- (४) गरम जल, नमक या बालुकासे सेक करें। ४-६ जलीका लगवाकर रक्त खिंचवा लेनेसे तुरन्त लाभ हो जाता है।

श्रन्य उपद्भव हो, तो-सन्निपातमें छिखे अनुसार उपचार करें।

् एळोपैथीमें वर्तमानमें पेनिसिछीन और सल्फाड्रग्सका श्रयोग अधिक करते हैं।

कीटाणु न्यूमोकोकल इञ्जेक्शनमें (१) सल्फाडायाकीन अथवा सल्फान मेयाकाइन (२) कीटाणु स्टेफाइलोकोकस होनेपर सल्फायाया कोट तथा (३) स्ट्रेप्टोकोकसपर सल्फापाइराइ डाइन, आलक्ताइन सिक्सचरसह तथा पेनि-सिलीन प्रयोग करते हैं।

फुफ्फुसप्रणालिका प्रदाह ।

Broncho Pneumonia-Catarrhal Pneumonia-Lobular Pnenmouia-Capillary Bronchitis.

ह्याख्या—वनस्पित कीटागुओं के प्रकोपसे श्वास प्रणालिका (Bronchioles) में प्रदाह होकर वायुकोष (Alveoli) तक फैल जानेको फुफ्फुल प्रणालिकाप्रदाह कहते हैं। (इस रोगमें वचें के उदरमें नि:स्वास कालमें गढ्ढा पड़ता है) इस विकारमें वायुकोष-समूहोंकी दीवारों मेंसे त्वचाके दुकड़े दूट-कर वायुकोष समूह भर जाते हैं।

कितनेही आचार्योंकी मान्यता अनुसार कास या चय रोगमें तीक्ष्ण वायु श्वासोच्छ्वासमें चली जानेपर या शीतवायुमें घूमनेपर इस रोगकी संप्राप्ति हो जाती है। इस तरह माताके अपण्य सेवनसे भी शिशुको इस रोगकी प्राप्ति हो जाती है।

इस रोगमें २ प्रकार हैं-१. मूलभूत, २. गीए या उपद्रवात्मक।

१. सूलमृत (Primary)—यह रोग विशेषतः स्तनपान करने वाले या २ से ४ वर्ष तकके वच्चोंको होता है। इसमें छच्या न्युमोनियाके समान प्रकट होते हैं। इसे संस्कृतमें उत्फुल्छिका और छोकमें पसछी चछना, इन्चा, चि० प्र० नं० २३

बदलकी बीमारी, भूत वाधा, ससनी, पलरिया आदि अनेक नाम दिये हैं। २ गीए (Secondary)—िकसी रोग विशेष के साथ लच्चए रूपसे या उप-द्रव रूपसे उपिथत होता है। निम्न रोगोंमें विशेषतः इसकी संप्राप्ति हो जाती है:—

- ग्वासनलिका प्रदाह (Bronchitis)—कास रोगमें श्वासनलिकासे
 प्रदाह बढ़कर फिर श्वासप्रणालिकाओं तक पहुँच जाता है।
- B. आशुकारी विशेष प्रकार के ज्वर (Acute specific fevers)— विशेषतः रोमान्तिका, काली खांसी, इन्फ्ल्एक्जा, उससे कम कण्ठ-रोहिणी (Diphtheria), शोणित ज्वर और आन्त्रिक ज्वरमें।
- C. बालकोंके अध्यमादेव और अतिसारमें।
 इन तीन प्रकारोंमें उपद्रवात्मक व्याधिकी सम्प्राप्ति होती हैं। शिशु
 और वालकोंकी इस प्रकारसे मृत्युसंख्या मृलभूत रोगकी अपेचा
 अधिक होती है।
- D. निर्बेळता अथवा वृद्धावस्थासे उत्पन्न चिरकारी प्रकार-विशेषतः वृक्क-प्रदाह, दृदयपर आवात और धमनीकी दीवारकी कठोरता होनेपर ।
- E. राजयहमाके कीटागुकी श्वासवाहिनयों में प्राप्ति हो जानेसे।

 उक्त प्रकारों के अतिरिक्त कभी निम्न प्रकार भी उपस्थित हो जाता है।

 अन्नाकर्पण या निगरण जनित (Aspiration or Deglutition Page
 umonia)—िकसी प्रकारके प्रवाहीका श्वासनिलकामें चले जानेपर अत्य
 धिक श्वासप्रणालिका प्रदाह उपस्थित होता है। यदि वह गंभीरक्त धारण

 करता है, तो पूयपाक या कोथ हो जाता है। इसके हेतु निम्नानुसार हैं:—
- १. स्वरयन्त्रकी अनुभूतिका नाज्ञ (Loss of the Laryngeal sensitiveness)—यह नाक और मुलके आसपास चेतना हास (Anaesthesia) की शख चिकित्सामें, स्वर यन्त्र या अन्ननिलकाके कर्कस्कीटमें, श्वामनिलकामें छेद करने (Tracheotomy) पर, मूच्छी (Coma) अथवा वृक्कसंन्यास (Utaemia) या चित्रिध वातसंस्थानके विकारों या भोजनके कण् या पेयका स्वर यन्त्रमेंसे होकर श्वास प्रणालिकाओं चे चले जानेपर होता है।
- २. वस्तुका श्रातिक्रमण (Passage of Matter)—फुपकुसके किसी विभागमें पीड़ा होनेपर उसमेंसे रस आदिका नीरोगी श्वास प्रणालिकामें प्रवेश हो जाना। यह प्रकार श्वासनलिका प्रसारण (Bronchiectasis), शूकमें रक्त आता (Haemoptisis), रक्तपूयभृत उरस्तोय (Empyema) का फैलना, फुपकुस विद्रधिका फूटना आदिमें होता है।

इनके अतिरिक्त फुम्कुस-प्रणालिका (Pulmonary vesels) मेंसे कचित् शत्य श्वासप्रणालिकामें प्रवेश हो जाता है।

सम्प्राप्ति काल—इस रोगकी संप्राप्ति विशेषतः निम्न आयुमें होती है:— शिश्र-मूलभूत रोगकी प्राप्ति २ वर्षके भीतर।

बालक—२ से ४ वर्ष तक। तीत्र विशेष प्रकारके उबर, अस्थिमार्देव और अतिसारके साथ संप्राप्ति।

चृद्धावस्था - निर्बे छता और जीर्गा रोगोंमें।

किसी भी त्रायुमं—अति कचित् आकर्षित न्युमोनिया। इन्पलुएआके लचण या उपद्रव रूपसे।

किसी समय्-चय कीटागुजन्य।

समय - विशेषतः शीतकाल और वसन्त ऋतु।

संप्राति स्थान—इस रोगमें विशेषतः ६० प्रतिशतमें दोनों फुफ्कुस आक-मित होते हैं। शेषमें १ फुफ्कुस।

श्वास प्रणालिकाओं के प्रदाहसे संप्राप्ति शास्त्र दृष्टिसे वे विकृतावस्थाको प्राप्त हो जाती हैं। फिर प्रदाह वायु कोषों में फैठ जाता है। उनकी दीवारों के छिल्टे निकल कर उनमें गिरते हैं और पुनः नये उत्पन्न होते हैं, जिससे वायु कोष भर जाता है एवं श्वासप्रणालिकाएँ और वायु कोष सब अन्तस्वचाके दुकड़े और लसीका स्नावसे भर जाते हैं। परिणाममें वे वायुकोष फूल जाते हैं और अन्य कोष आकुंचित हो जाते हैं।

शारीरिक विकृति—इस रोगमें आग्रुकारी रवासप्रणालिका प्रदाह (Acute Bronchiolitis), विक्षिप्त श्वासप्रणालिका प्रदाह (Disseminated Broncho pneumonia), कृत्रिम फुफ्फुस खण्डीय प्रदाह (Pseudo-Pneumonia), ऐसे ३ प्रकारकी विकृतियां प्रतीत होती हैं।

१ आशुकारी श्वासप्रणालिकाप्रदाह—इस प्रदाहमें अनेक प्रकारकी विभिन्नतायें भासती हैं। ये गम्भीरस्त्ररूप धारण कर लेनेपर २-३ दिनमें मृत्यु हो जाती है। वायुकोषोंकी पीड़िताबस्था (प्रथमावस्था) दृश्यमान धनी-भवनकी उत्पत्ति करनेमें असमर्थ है। प्रारम्भिक अवस्थामें इन्द्रियगम्य छत्तण कास (श्वासनिलका प्रदाह) होता है। सूक्ष्म परीचाहारा विदित होनेशाटा छक्षण वायुकोषोंका प्रभावित होना है। सुक्ष्म परीचाहारा विदित होनेशाटा छक्षण वायुकोषोंका प्रभावित होना है। सुक्ष्म खरडोंके ऊपर रक्तसंग्रह और शोध भासता है, सुननेपर केशमर्दनवत् आवाज आती है, श्वासनिलकामें कक होनेका वोध होता है। प्राथमिक अवस्थाके वाद सूक्ष्म-सूक्ष्म प्रदेशोंका आछं-चन हो जाना, धनीभवन, तन्तुओंमें वायु या गैसका नियमिक्छ संप्रह

(Emphysema) और फुफ्कुसके कितने ही प्रदेशका स्वामानिक रहना; चे सब (कटी हुई सतहपर) विभिन्नतार्ये प्रतीत होती हैं।

- २. चित्तिस श्वासप्रणालिका प्रदाह—यह मामान्य प्रकारका होता है। फुफ्फुस स्वाभाविक स्थितिकी अपेत्ता भरे हुए और अधिक भारी भासते हैं, किन्तु विशेषतः केशमर्थनवन् आवाज शान्त रहती है। उसके मतह और घनी-भवन प्रदेशमें चिह्न निम्तानुसार भासते हैं:—
- अ. फुक्फुसखएडकी सतह—इसकी ३ स्थितियां लक्ष्य देने योग्य हैं। १. आकुंचित वेंजनी प्रदेश आवसाद; २. स्वामाविक फुक्फुम प्रदेश और ३. घनीभवनका काला प्रदेश बाहर निकला हुआ।
 - श्रा कटी हुई सतह—व्यापक गहरी लाल। सामान्यतः मुलायम और दानेदार वनी हुई । प्रदेश फुप कुसावरणकी सतहके समान । आकुंचित प्रदेश विशे-पतः श्वासनलिकामेंसे वायु पूर्ण वन सकता है ।
 - इ. घती प्रचन बाला प्रदेश रशसप्रणालिका समूह और उनसे सम्बन्धवाले वायुकीय, जो छोटे सटरके ममान और अधिक कद है हैं, वे सब प्रमाबित, ऊपरकी सतह कुछ बाहर निकली हुई, छोटी रशसनलिकाएं, जो प्रदाह पीड़ित हुई हैं और कक्ष्युक हैं, उनके चारों ओर घूसराम लाल रंग साराना आदि शिह प्रतीत होते हैं; तथा प्रशहकी प्रथमावस्थामें उसके समीपमें कुफ्कुस गहरे लाल रंगका मुलायम और वायुरहित होता है।
 - ई. बायुकोष-इनमें दीवारकी त्वचाके कोषासाओंका नाज और नयी उत्पत्ति प्रतीत हे तो है। दीवारोंमें श्वेतास भर जाते हैं।
 - 4. क्षश्चिम खण्डीय प्रकार—घनी भवन प्रदेश प्रसान्ति और संमिलन-जनक शासता है और रक्तसंग्रहवाला भध्यवर्ता प्रदेश सामान्यतः समान देखावसे भेद बाला होता है। इन्द्रियगम्य लक्षण तो खण्डीय-प्रदाह रूप भासते हैं, किन्तु उपरोक्त लक्षण समूह भी साथमें होते हैं। श्वास लेनेमें प्रभावित प्रदेशमें सर्वत्र श्वेतासाओं सह विशेष अन्तर्भरण होता है।

कीटासु—इस रोगके कोई विशेष कीटासु नहीं हैं। मूळभूत रोगकी संप्राप्ति संभवतः खरहीय फ़ुफ्फुस प्रदाहके उत्पादक सुख्य न्युगोकोकससे होती है। गौणरोगमें अन्य कृमियोंके साथ न्युमोकोकस मिळ जाते हैं।

मूलभूत रोगके लक्षण—आक्रमण अकरमात् खण्डीय नियोनियाके समानः किन्तु अधिक नियमित । वयनः, शीत या आत्तेपसह । फिर कासः, गात्रनीलता और श्वाम कृष्ट्रताकी तेजीसे वृद्धि । अवीध वालक कक (शृक) को निगलता रहता है। मस्तिष्कगत लक्षण सामान्यतः मस्तिष्कावरण प्रदाह (Meningitis) के समान प्रतीत होते हैं। ज्ञारीरिक उत्तापकी तेजीसे वृद्धि, १०२° से १०४° तक, कित्त इससे भी अधिक तक बढ़ जाता है। श्वास लेनेमें नासापुट प्रसारित होना, रवास अगम्भीर, कष्टकर और दुत होना, उद्द प्रदेशमें निःश्वासके साथ गड़्डा होना, निःश्वास ध्वनिसह और दीर्घ होना, नाड़ी दुत, स्पन्दन संख्या १०८-११० या अधिक हो जाना, पहिले शुष्क कास, किर कोष्ठबढ़ता, पेशाब योड़ा-थोड़ा और लाल रंगका और अधिक प्रसंद आदि लज्ञण उपस्थित होते हैं। उत्ररावतरण नियमानुसार कमसे (Lysis) होता है। यह निमोन्तियासे पृथकृता है। इस रोगसे मृत्युसंख्या कम होती है।

गौण रोगके तक्त्व — इसके कोई स्वतन्त्र स्थूल निश्चित लक्षण या भावना नहीं हैं; जिससे खण्डीय फुण्जुसप्रदाहसे पृथक कर सकें। इसमें आक्रमण कालमें आचेप, शुक्क कास और मुख्यरोगके कारण अनुरूप लचण उपिथत होते हैं। पूर्वरूपमें कुछ आलस्य, उदासीनता होती है। फिर आक्रमण होनेपर उत्ताप- यृद्धि, वास, शीन्न श्वसन, दुतनाड़ी और हृदयकी अस्वाभाविक ध्वित आदि लच्चण होते हैं। नाड़ी तेज १२० वा अधिक। श्वसन संख्या १ मिनटसे ४० या ६०। शारीरिक उत्ताप १०२० से १०४० तक। रोज सुबह रात्रिके भीतर उण्णता ३ डिशी बढ़ती घटती है। कभी आक्रस्मिक उपशम नहीं होता। उत्तापयुद्धि यह अशुभ लक्षण है। कितनेही गम्भीर रोगियों से शारीरिक उत्ताप कम होता है, बार-वार मंद मंद कास आनी है। कास युद्धि होना, यह शुभ चिह्न है।

इस रोगमें श्वासोच्छ्वास तेज होता है। बहुधा ६० से अधिक, कटवा लगता हुआ ()erky) होता है। नि:श्वासके पश्चात् सामान्य विश्वान्ति प्रतीत होती है। उदरमें गडढा पड़ना, यह इसका मुख्य लक्षण है।

नाड़ी द्रुत, सामान्यतः छोटी किन्तु आक्रमण कालमें पूर्ण। कितने ही रोगियों में देहका रंग नीला हो जाता है। यह गम्भीर लच्चण है। प्रारम्भमें होठपर यह होता है। गम्भीरावस्थामें विवर्णता (Pallot) आ जाती है। इनके अतिरिक्त शुष्क या आई स्वचा, बालकों का कित निगल जाना, वृद्धोंको कुळ पतलां कक, तृषावृद्धि, क्षुधानाञ्चा, व्याञ्चलता आदि चिह्न होते हैं। परन्तु वे रोग निर्णायक नहीं माने जाते।

इस रोगसे बचोंके करठसे घर-घर भागाज निकलती है, स्वास जल्दी-जल्दी चलता रहता है, अनेक बालकोंका पेट कटज होकर फूल जाता है, नाक सूखती है, या नाकसे पानी फरता है, मल-मूत्रावरोध हो जाता है, तथा उदरमें कफका जाला-मा वँघ जाता है। इस रोगका आक्रमण अकरमान् होता है। बालक खेलते खेलते गुँहका रङ्ग बदल देता है, नेत्र फटने लगते हैं और वेहोश हो जाता है। तीप्र ज्वर हो, तो वेहोशी; मुँह लाल हो जाना, चौंक उठना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं। यह रोग उपद्रवात्मक हो, तो प्रारम्भमें खाँसी होती है। किन्तु इस रोगका प्रारम्भ होनेपर उबर एक दम १०२°-१०३° डिप्री तक वढ़ जाता है; और कुछ दिनों (१०-१४ दिन) तक संततके समान रहता है। रवास जल्दी जल्दी चलने लगता है। नाड़ी अशक्त और कर्क ग्र. त्रासदायक कास और कफ अति चिप-चिपा (रक्त रहित) होता है। रवास जेनेके समग्र पशु कान्तर (Intercostal space) अन्दरकी ओर घुसता हुआ पासता है; जिससे उद्दमें गड्डा पड़ता है।

रोगवृद्धि तत्त्रण—श्वासात्ररोध और विपत्रकोपकी वृद्धि, व्याकुळता, गात्र नीळिमा फिर रोग परिवर्त्तन, विपवृद्धि होनेपर कास दूर हो जाना, श्रवण यन्त्रसे परीक्ता करनेपर अस्वाभाविक ध्वनि (Rales) व्यापक होना, रसोस्ट्रजन होना, रोगीको चैन न पड़ना, निद्रानाश, हृद्यका दक्तिण खण्ड प्रसारित होना आदि लक्त्ण प्रतीत होते हैं। फिर स्त्यु हो जाती है।

परिणाम—मूलभूत और गीण, दोनों प्रकारके परिणाम विशेषतः समान हैं। रोगज्ञमन या मृत्यु। इनके अतिरिक्त किचन् तन्नुओंकी अपक्रान्ति (Fibrosis), जीर्ण चिरकारी रोग वन जाना (क्षय कीटाणुज्ञनित रोगमें ऐसा होता है), पूयपाक या कोय या आकर्षित कुफ्फुसखण्डप्रदाह (Aspiration Pneumonia) और अति किचन् अन्य रोगकी प्राप्ति आदि परिमाण आते हैं। युर्यु अत्यधिक होती है, यह विशेषतः श्वासावरोध और विपप्रकोप, हृदयावरोध या ज्ञक्किश्चय द्वारा मृत्यु होती है।

भेदात्मक रोग विनिर्णय।

श्वासप्रणालिका प्रदाह

- १. सामान्यतः कास उपस्यित होनेके पश्चात कसशः रोगाक्रमण।
- २. अनिर्दिष्ट गति और अनियमि-तता। कभी जल्दी शमन। कभी गम्भीरक्ष धारणकर दिनों तक स्थिति। कचिन् कितने सप्ताह तक दुर्वेळता आकर मुक्ति।
- सूक्ष्म श्वासपणालिकाओं से
 रोगारम्स । फिर वायुकोपोंका
 प्रभावित होना। सभीपके वायुकोपों का संकोच, श्वसनसे त्वचाके कोषाणु, कुब रक्ताणु और

फुक्फुसखरड प्रदाह अकस्मात् रोगाक्रमण् ।

निर्दिष्ट कम अवलम्बन। सामा-न्यतः ५ से ८ दिनमें आक्तिमक उप-शमद्वारा रोगशमन।

रोगारम्भ विशेषतः एक फुफ्फुसः खण्डमें सन रक्तप्रणालिकाएं प्रसारित और रक्तपूर्ण, वायुकोष सन रसपूर्ण, किर नायुकोषोंमेंसे रसके शोषणः जनित परिवर्त्तन। रवासप्रणालिका प्रदाह

फुफ्फुसलएड प्रदाह

प्रथिनके मिश्रणका ऊपर नीचे होना ।

४. अति कष्टदायक कास, कभी-रहित।

कास विशेष कष्टकर न होना। कभी प्रबल वेग, कफ रक्त- वालक आदिको कभी प्रारम्भमें व.फ नहीं निकलता। कफ रक्तसह लोहके जंग सहश रंगका।

५. उत्रर अनियमित, क्रमशः वृद्धि- ज्वर अनियमित । हास।

उक्त दोनों रोगोंका आक्रमण होनेपर तत्काल रोगनिर्णय नहीं हो सकता। फिर लक्षण स्पष्ट प्रकट होनेपर विदित होता है।

साध्यासाध्यता—गौण रोगमें ५ वर्षके भीतरके बालकोंकी मृत्यु ३० से ५० प्रतिशत। विशेष प्रवंध होनेपर १० से २०% मृत्यू। एक वर्षक भीतरकी आयु वालोंकी मृत्यु सबसे अधिक । उत्ताप १०५ से अधिक और अनियमित, या अति कम हो जाना, ये अशुभ चिह्न हैं। १०६० से १०४० तक रहना, यह योग्य लक्तरा है।

इस न्याधि में उत्रर धीरे-धीरे उतरता है; किन्तु बीच-बीच में कुछ बढ़ भी जाता है। रोगी बहुत शक्त हो जाता है. और शनै: शनै: खस्य होता है। यदि बलक्षय होता है, तो कास श्वास बढ़ता है और आकर्षित फुफ्फुसप्रदाह (एस्पिरेशन न्यूमोनिया) होकर या कचित् संज्ञाहीन होकर मृत्यु होती है। प्रकृतिसान विलम्बसे होता है, तो रोगीकी कफ घातका चय होनेकी संभावना है।

चिकित्सोपयोगी सचना।

रोगीको लिटाये रखें। बार-बार पार्श्व बदल देवें। आवश्यकता अनुसार बार-बार दृष्ट देवें। हृद्यकी शिथिलता प्रतीत हो, तो मद्द देना चाहिये।

फुफ्कुस और हृद्यको शीत न लगनेके लिये गरम कपड़ा पहनना चाहिये। गरम बोतलसे सेक करना चाहिये। खच्छ वायुमें रोगीको रखना चाहिये, परन्तु वायुका तेज बहुन नहीं होना चाहिये।

आवश्यकतापर उदर शोधनार्थ एरएड तैलका उपयोग सी हितावह है। चिकित्साके मुख्य ३ कार्य-

१. इशासमार्गसे अवरोधक पदार्थको वाहर निकाल देनेका उपचार करना

(ऐसा करनेसे फुफ्कुस प्रसारित हो सकेगा, अन्यया संकोचस्यानकी वृद्धि होनी)।

- २. कोष्टबद्धता, कास, श्वास, ज्वर आदिका दमन ।
- ३. रोगीके बलका संरच्ए।

श्वासमार्गसे अवरोधक पदार्थ वाहर निकालनेके लिये वान्तिकर औषध और उद्दशुद्धिके लिये विरेचन। ये दोनों गुण उत्वानाशक गुटिकामें (उसारेरेवनके हेतुसे) हैं; जिससे वह एक वमन और एक दस्त करा विष और मलको शीव बाहर फेंक देती है। किन्तु सम्हालना चाहिये, कि वान्तिकर औषध बार-वार नहीं दो जाती। अन्यया आमाश्चयमें उत्रता उपस्थित होतो है।

यदि कफ गाढ़ा हो, तो शिथिङ करनेके लिये लहसुनसत्व, या सोहागेका फूला, मुलहठीवाडा योग या क्षार घटित औषच देनी चाहिये।

रोगी वृद्ध हो, कफ अधिक सताता हो और रोग अधिक दिनका जीर्ण हो गया हो, तो कफकुठार रस, गो मूत्रझार चूर्ण या अन्य चार प्रधान औषध या वनपलाण्डुका चूर्ण देना चाहिये। वृद्धोंको उत्तेजक औषध देनी चाहिये।

आवश्यकताके अनुसार फुफ्कुपपर पुल्टिस लगावें अथवा उत्तेषक मर्दनकी मालिश या सेक करें। श्वासमार्गसे तार्पिन या नीलगिरीकी बाष्प देवें। नीलगिरी, तार्पिन, कर्पूर तैल आदि मर्दन भी हितकारक हैं।

वमन और विरेचनप्रधान औषध देनेके पश्चात् ज्वराधिक्य हो, तो हरताल या वच्छनाभप्रधान औषध (सृत्युश्जय रस, आनन्द्रभेरव रस, त्रिभुयनकीर्ति) देना चाहिये ।

एलोपेथीमें इस रोगकी चिकित्सामें पेनिसिलीनका उपयोग अधिक होता है। सहायक रूपसे स्ट्रेप्टो माइसिन भी देते हैं। १०४ हिम्रीके ऊपर उत्रर हो जानेपर गीले वस्नसे देहको पींछवाते हैं। प्रयमावस्थामें कमरेमें अग्निपर किटलीमें औपच मिश्रजल रख गाप्प प्रयोग किया जाता है।

गात्र नीलिमा हो या कप्ट अधिक प्रतीत हो, तो प्राणवायु श्वसनमें देनी चाहिये। यह निर्भय और उत्तम उपचार है।

बच्चे हो आचेप उपस्थित होनेपर शुद्ध वायु, पौष्टिक औषध और आवश्यक दूध देना चाहिये। श्लोत लगता हो, तो शीतको दूर करनेका प्रयत्न करना चाहिये।

श्वासप्रणालिका प्रदाह चिकित्सा।

१. रसतन्त्रसारमं तिस्ती हुई श्रीपधियां—शासकुठार, कफकुठार, चन्द्रा-मृत या रससिन्दूर, अश्रक और श्रंगमरम, इन तीनोंका मिश्रण (वासावतेहके साथ), सितोपलादि चूर्गा, द्राचासव, लक्ष्क सिपस्तां, इनमेंसे अनुकूल औषधकी योजना करें। न्युभोनिया प्रकाश रस० द्वितीय खरडमें दिया है, उसका भी प्रयोग करनेपर फलप्रद उत्तम प्रतीत हुआ है।

्रइनमें से हम रसिसन्दूर, अञ्चक और शृक्षभस्मको विशेष उपयोगमें लेते हैं। कफ गाढ़ा हो, सरछतासे न निकछता हो, तब छऊक सिपस्तांका उपयोग करते हैं। जीर्णरोग होनपर उत्ते जकता अधिक हो, तो प्रवाछ पिष्टी और सितोपछादिको घो शहदके साथ दिनमें ३-४ बार चटाते हैं। चन्द्रामृत रस भी उत्ते जना शंममार्थ देते हैं। कफको बाहर निकाछनेके छिये कफ कुठारका प्रयोग अधिक करते हैं।

२. वालकों के रोगपर—शृंग्यादि चूर्ण, माणिक्यरसादि वटी, डब्बानाशक गुटिका और बालजीवन वटी, इनमेंसे योजना करनी चाहिये।

उत्फुलिका (बाक्कोंकी पसली चढ़ना) पर हन्यानाशक गुटिका, बालार्क गुटिका और बालजीवन वटीका हमने उपयोग हजारों वार किया है। इन औपिययोंसे एक दस्त और एक वमन हो कर रोग दूर हो जाता है। हम विष- प्रकोप और निर्वछता अधिक हो, तो बालजीवन वटी और प्रकोप अधिक न हो, तो इन्यानाशक गुटिका देने हैं। बालजीवन वटीका उपयोग करनेपर भी यदि आँतें निर्वछ हो गई हों, उद्रमें अफारा रहता हो; तो माणिक्यरसादि गुटिकाका उपयोग करते हैं। इस रोगमें विशेषतः वद्धकोष्ठ रहता है, अतः वद्धकोष्ठको पहले दूर करना चाहिये।

यदि माताके कुपण्य संगतसे या माताके रोगसे बालकको रोग हुआ हो; तो माताको भी साथ ही साथ औपव देना चाहिये; और भोजनमं माताको मसूरकी दालका यूप निवाया पिलावें।

डव्यानाञ्चकगुटिका और वालजीयन वटी, दोनों प्रारम्भिक अवस्थासं उपकारक हैं। यक्कित्त सदीप हो, तो वालजीयन वटी विशेष लाभ दर्शाती है। इसका प्रयोग करनेके पश्चान् दोष शेष रह जानेषर माणिक्यरसादि वटीका प्रयोग करना चाहिये, एवं ज्वरकी अधिकता हो, तो बच्छनाभ प्रधान औषध देवें। इस प्रकार चिकित्सा करनेसे कई बच्चे वच जाते हैं।

3. कपीला १ तोला और मुनी हींग १॥ माशा, दोनोंको मिला, दही के जलमें ६ घएटे खरलकर. मिर्च समान छोटी-छोटी गोलियाँ बना लें। इनमेंसे १-१ गोली माताके दूध या निवाये जलसे दें। वर्ष्यकी आयु १ दर्पने अधिक हो, तो २ गोली दें। आवश्यकनापर ४ घएडे घाद पुनः दें। इस रीनिसे तीसरे समय भी दे सकते हैं। इस औपवसे उच्चा गोतकी श्रीव निवृत्ति होजाती है।

४. गोमृत्र नियायाकर पिलावें; या घोड़ेकी ठाजी लीदमें थोड़ा जल मिला

छान, निवाया करके पिलावें, अयदा हृद्यकी शिथिलता होनेपर कस्तूरी १ चावल भर निवाये नागरवेडके पानके रसमें मिलाकर पिलावें। इनमेंसे अनु-कूल उपचार करनेसे पसली रोग दूर हो जाता है।

फुफ्फुसपर लेप - नारहसिंगे हे सींगको गोमूत्रमें विस, हींग निला; निवायाकर लेप करनेसे फुफ्फुसावरणका दोप जल्दी दूर हो जाता है।

फुफ्फुसपर मालिश—(१) नारायण तैल, विपगर्भ तैल, वातशूलान्तक मलहम, वातहर तैल या तार्पिनके तैलमें कपूर मिलाकर मालिश करें।

(२) कुकरोंधं या प्याजके स्वरसमें हींगको पीस, निवायाकर दोनों कनपिटयों और हाथ-पैरोंके सब नाखूनोंपर छगानेसे विष शमन हो जाता है। विशेष शिथिछता आनेपर यह उपचार किया जाता है।

उद्रपर लेप—यदि वद्धकोष्ट और उदर-व्यथा हो, तो एलुआ, रेवत-चीनी और स्तान करनेका साबुन, तीनोंको जलमें मिला, निवायाकर लेप करें। किर ऊपर नागर वेलका पान रख, कपड़ा लपेट दें। इससे कोष्टशुद्धि होकर रोगका शमन हो जाता है।

विषम गति।

मूलभूत विषम फुफ्फुसप्रदाह

(Primary Atypical Pneumonia)

व्याख्या—यह रोग फुम्कुसख्यडप्रदाह और फुम्कुसप्रणालिका प्रदाहसे मिलता-जुलता है। इसमें फुम्कुस का घनीभवन होता है, किन्तु उस का कारण कोई विदित वनस्पति कीटाणु, विष या रासायनिक परिवर्त्तन नहीं है एवं इसका क्रम भी भेदवाला है।

निदान—यह जनपद्च्यापी और तिचित्रह्नपंसे प्रतीत होता है। दोनोंकी जाति समान है। यह युवा व्यक्तिपर विशेष आक्रमण करता है। फिर भी आयुका निर्णय नहीं। ऋतु या समय भी अनिर्णित है। इसका इन्फ्लुएक्मासे कोई सम्बन्ध नहीं है। फुफ्फुसोंके भीतर कुछ अंशमें समान रूपान्तर होता है। तोता पित्रयोंके संकामक इन्फ्लुएन्माके कीटाणु और प्राणिज कोटिके प्रछापक द्वर आदिके कीटाणु रिकेटसियाके संक्रमण्से इसकी उत्पत्ति होती होगी। यह रोग त्रिषप्रकोपज है, तयापि अभी तक कारण निर्णित नहीं हुआ है।

संप्राप्ति—(गंभीर संप्राप्ति अति कचित्) फुफ्कुस प्रदेशमें संकोच और धनीभवन, तया फुफ्कुस रचनाके भीतर सुरपष्ट परिणामज चिति और आतु-धंगिक कास (श्वासनिक्षका प्रदाह) की सम्प्राप्ति होती है। वायुकोषोंकी दीशारोंकी रचनामें अन्तर्भरण (एक कंन्द्रस्थान वाले कोषाणु भ्रों सह) होता है। जिससे वायुकोष विशेषतः एक केन्द्रस्थानवाले कोषागुओंको बाहर निकालते हैं। श्वास प्रणालिकाएं पूयप्रधान कफसे भरजाती हैं। चयकाल—अनिश्चित। संभवतः २ से २१ दिन या अधिक।

लक्त्या—आक्रमण समान रूपसे होता है। इन्फ्लुएब्मा (कुछ दिनों में कफ चृष्डि), उपिनिह्निका वृष्डि और कुछ कफसह प्रतिश्याय, सर्वोशमें आभ्यन्तरिक मंद पीड़ा, मंद कफ, किन्त् गंभीर रूपवाला, थूक कफमय, कभी उर:फलकि पिछले हिस्से (Retrosternum) में चत होकर नेदना, वेचेनी, उत्ताप १०० से १०३० तक, ७ से १० दिन तक उत्तर रहना आदि लक्षण उपियत होते हैं। रोग प्रबल बननेपर श्वासावरोध और गात्रनीलता होती है। रक्तमें एक वेन्द्र-ध्यानसे सम्बन्धवाले श्वेताणु सामान्य संख्यामें रहते हैं। या कमी होती है (Leukopenia) क्रिन्त ही श्वाकुच्छता होती है।

ठेपन परीचामें कोई अन्तर नहीं पड़ता, किन्तु स्टेथस्कोपसे ध्वनि सुननेपर कुछ अन्तर भासता है। नाड़ी स्पन्दन उत्रस्के अनुपातसे कम होते हैं।

विकृति कभी थोड़े स्थानमें होती है, कभी अधिक व्यापक बनती है। छाचिएक (Typical) चिह्नकी प्रतीति नहीं होती। रंगरहित रक्ताणु (Shadows) सामान्य स्थितिमें या कदमें बढ़े हुए भासते हैं। इन रक्ताणुओं विस्तारका सम्बन्ध कफकी गम्भीरता और ज्वरके साथ नहीं है। इनकी मीटाई फुफ्फुसखण्डीय प्रदाहकी अपेचा कम होती है। प्रणालिका और वायुकोपके द्वारके रंगरहित रक्ताणुओं की सामान्यतः वृद्धि हो जाती है।

इसका कम सामान्य है; किन्तु जब तक फुफ्फुसका परिवर्त्त न होकर स्वच्छ नहीं हो जाता, तब तक कम अध्यवस्थित होता है और समय बढ़ता है। प्रायः किसी उपद्रवकी प्राप्ति नहीं होती।

चिकित्सा—इस रोगपर पेनिसिलीन और सल्कोनेमाइड वर्गकी औपघसे कुछ भी लाभ नहीं होता। बल्कि सल्कोनेमाइड हानि भी पहुँचा देती है। लच्चण अनुसार चिकित्सा करनी चाहिये। रोगीको कुछ दिनों तक शय्यापर लेटे रखना चाहिये।

मृत्यु अय रस, आनंद भेरवरस, नागगुटिका, वनप्साका काथ और प्रति-रयायहर काथ, ये सब उपकारक औषधियां हैं। वनप्साका काथ कर जेने र रोप बचे हुए फोकको थोड़े घीमें कुछ सेक कर करठपर (रवासनिलका) पर बांघ देनेसे करठ विकृति दूर होनेमें सहायता मिल जाती है। वाष्प नस्य भी उपका-रक है। रवासावरोध और गावनीलतामें प्राणवायुका रवसन हितावह है।

(१३) ग्रन्थिक सन्निपात ।

(जनपद विध्वंसक-प्लेग-Plague, Pest, Black Death)

इस प्रन्थिक सन्निपातके सम्बन्धमें चिकित्सक समाजमें कई वर्षीसे बहुत कुछ ऊहापोह हो चुका है। सुभुत निदान स्थानके १६ वें अध्यायके रहोक १९-२० में हिसा है कि:—

> कत्ताभागेषु ये स्फोटा जायन्ते मोसद्हिणाः। श्रनतद्दिष्ठत्रस्करा दीसपायकसंनिभाः॥ सप्ताहादु द्वादशाहाद्वा पत्ताद्वा घनन्ति मानवम्। तामग्तिरोहिणीं विद्यादसाध्यां सन्निपाततः॥

इन दो शोकों को लेकर कई आधुनिक आचार्योंने लिख दिया है कि सुश्रुत ने इस (प्लेग) को अग्निरोहिणी संज्ञा दो है परन्तु उन मा यह अम है। अग्निरोहिणी की गएना क्षुद्र रोगोंमें की गई है और प्लेग या प्रन्थिक सित्रपात महा रोग है। अग्निरोहिणी सप्तान प्रकृतिवाले एक या अनेक प्राणियों को मार सकती है, परन्तु प्रन्थिक सित्रपात या प्लेग असमान प्रकृतिवाले प्राणियों तकको मौतके घाट उतार कर देश-के-देश उजाड़ देता है। इससे स्पष्ट है कि, अग्निरोहिणी और प्लेगमें बड़ा भारी अन्तर है।

महर्षि आत्रेयने कहा है कि, प्राणियोंकी प्रकृति आदि भिन्न होनेके कारण एक ही समयमें एक ही रोग लगको नहीं हो सकता, अपितु समान प्रकृति-बालोंको ही हो सकता है। परन्तु देखा गया है कि, कभा-कभी ऐसा जनपद-विध्वंसक रोग फैलता है, जो एकदम एक ही समयमें असनान प्रकृतिवालों तक को मारता हुआ देश-के-देश उलाइ देता है। अग्निवेशके पूलनेगर कि—

अपितु खलु जनपदोद्ध्वंसनमेकेनैत्र ठशियना युगपदसमानप्रहत्याहार देहवलसारम्यसत्त्रवयसां मतुष्याणां कस्माट् भवतीति ॥ ४॥

अर्थात् प्रकृति, आहार, देहबल, सात्म्य, सत्त्र और वयक असमात रहते हुए भी एक ही व्याधि एकदम उत्पन्न होकर योड़े ही समयमें देशका नाश कर देती है। इसका वारण क्या है ? इसके उत्तरमें भगवान् आनेयने कहा है कि प्रकृति, आहार, देहबल आदि भाव मनुष्यों के भिन्न-भिन्न होनेपर भी वायु, जल, देश और काल, ये चार भाव सबके समान रहते हैं। इन चारों में विपरीतवा आजाने या विकृति हो जानेपर जनपद्विध्वंसक रोग उत्पन्न होकर वह असमान प्रकृतिवालों तक को मारकर देश-के देश उत्तर सकता है। ऐसे अयंकर रोगका मूल कारण क्या है ? इसके उत्तरमें स्पष्ट कहा है कि—

सर्वेपामिनवेश ! वाण्वादीनां यह गुर्यपुत्पग्रते तस्य मूळमधर्मः; तन्मूलं वासत्कर्म पूर्वष्टतं; तथोर्थोनिः प्रज्ञापराध एव । तग्यथा यदा देशनगरिनगमजन-पद्प्रधानाः धर्मपुत्कन्यायर्मेण प्रजो वर्तपन्तिः ओषधयः स्वभावं परिहायापग्रते विकृति, तत्त उद्ध्वंसन्ते जनपदाः स्पृश्याभ्यवहार्यदोषात् ॥ च० वि० अ० ३ ॥

हे अग्निवेश! वायु, जल, देश और काल, इन चारों भागोंके एकदम विगड़ जानेका मूल कारण अधर्म है। अधर्मका मूल कारण है प्राणियोंके पूर्व- छत अस्तरमं या अट्ट। पूर्वकृत बुरे कर्म और अधर्मका मूल प्रज्ञापराध है; जैसे कि-रेश, नगर, निगम और जनपदोंके अधिकारी राजा धर्मकी अवहेलना कर प्रजामें अधर्म-फैलाते हैं। इससे अधर्म ही अधर्मका साम्राज्य होकर धर्म छिप जाता है, तब उस देशको देशता भी त्याग देते हैं, वैकारिक वायु बहने लगती है। फिर जल, देश, कालमें विगाड़ आकर औषधियाँ भी विगड़ जाती हैं। ऐमी अवस्थामें उनके पारस्वरिक स्पर्श तथा भोजन दोपको लेकर देश-के- देश नष्ट हो जाते हैं।

इसी बातको कहते हुए भगवान् धन्वन्तिरने भी कहा है कि उस अवस्थामें मतुष्योंको चाहिए कि वे अपने स्थानको छोड़कर अन्यत्र चले जावें, तथा शान्ति कर्स, प्रायश्चित्त, मङ्गळ आदि कर्स करें।

तेषां पुनर्व्यापदोऽदृष्टकारिताः । शीतोष्णवातचर्पाणि खलु विपरीतानि ओप-धीर्व्यापादयन्त्यापश्च ॥ १७ ॥ तालासुपयोगाद्विविधरोगप्रादुर्भावो सरको वा भवेदिति ॥ १८ ॥

कदाचिद्व्यापन्नेष्विप ऋतुपु कृत्याभिणापरक्षः क्रोधाधर्मेरुपध्वस्थन्ते जनपदाः । विषोषधिपुष्पगन्त्रेन वा वागुनोपनीतेनाकम्यते यो देशः।। २०॥ तत्र स्थानपरित्यागशान्तिकर्म प्रायश्चित्तप्रद्वताप्रद्वापोपहारेज्या- अविनमस्कारतयोनियमद्यादानदीन्नाभ्युपगमदेवताप्राह्मणगुरुपरैर्मवित्रय- मेवं साधु भवति ॥ २१॥ (सुश्रुत संहिता स्त्रस्थान अ०६)

सारांश यह है कि आधुनिक प्लेग रोग अग्निरोहणी नहीं है, किन्तु यह जनवदोद्ध्वंसकारी रोग है। चूहोंके पटापट मरनेके कारण कोई इसे मृपक विपरोग ही मानते हैं, परन्तु यह मानना शी ठीफ नहीं है। चूहे आदि जन्तुओंके मानेका सम्बन्ध भी वायु, जल, देश और काल इन चार भावोंके एकदम विगड़नेसे ही है। अन्थ-विस्तार भयसे हम अधिक न लिखकर प्रस्तुत विषय पर आते हैं।

यह रोग समज्ञीतोष्ण कटिबन्धमें अधिक फैलता है। १८९६ ई० में यह होंग कोंगसे भारत तक एवं इजिष्ट और जापानमें फैला था। ३ वर्षके पश्चात् फिलिपाइन और उत्तर अमरिकामें पहुँचा था। इम रोगने सर्वत्र भयंकर हानि पहुँचाई थी।

यह रोग विशेष प्रकारका संक्षामक है, इसकी उत्पत्ति बुंद्बुरे सहश पोकल रेग्रु रूप कीटाग्रु पेस्टयुरेला पेस्टिस (Pasteurella Pestis) द्वारा होती है। इसका शोध डाक्टर कीटासेटो और येर्सिनने १८६४ ई॰ में किया है। इस रोगको फैलानेत्राले मूपक-पिरसू (चूदेके हारीरपर रहने वाले पिरसू) हैं। यह रोग पहले विशेषतः चूदोंमें फेलता है। फिर छुद्र दिनोंके वाद मनुष्योंपर आक्रमण करता है। इस रोगके निम्न ६ प्रकार हैं:—

- १. यन्थिक सन्निपात —व्युवोनिक (Bubonic)
- २. सेन्द्रिय विपन्नकोपज प्लेग—सेप्टीसीमिक (Septicemic)
- ३. फुफ्फुसप्रदाहक प्लेग-न्युमोनिक (Pneumonic)
- ४. गम्भीर अकस्मात् वहनेवाली—फुलमिनेएट (Fulminant)
- ५. अपूर्ण अनुन्नत—एवोदिव (Abortive)
- ६. विचलित-एम्च्यूलेएट (Ambulant)

यह रोग स्थान विकृत भेद, रूप भेद और धातु भेदसे निम्नानुसार पृथक् विशेषण्युक्त कहलाता है।

- (१) अन्त्र प्रदाहज (Intestinal)
- (२) मस्तिष्क प्रदाहज (Cerebral)
- (३) त्वचा-तालु विकारज (Cellulocutaneous)
- (४) रसमय रपोट या मृद्रफोट सह (Vesicular or Varioloid)
- (५) स्वर यन्त्र या जलगन्य विकार रूप (Anginal or Tonsillar)
- (६) अनुन्नत या विचलित (Abortive or Ambulatory) इसे सौम्य प्रन्थिच्तर (Pestis minor) भी कहते हैं।

इन सबमें विशेषतः व्युवोनिक प्लेग महामारी रूपमें फैठकर देशके देश जलाड़ देता है। अतः इसीको हमने जनपद्ध्वंसक नाम प्राचीन आचार्योके मतसे दिया है। न्युमोनिक इससे कम फैठता है; और सेप्टीसीमिक विशेष जनपद् व्यापि रूप धारण नहीं करता। अन्त्रप्रदाहज और मस्तिष्क प्रदाहज कचित् उपस्थित होते हैं।

पहले प्रकारमें बहुधा जाँघ, काँख या कएठ आदि स्थानों में प्रन्थि होकर अति भयानक व्वर आ जाता है। इसी हेतुसे इस रोगको प्रन्थिक व्वर नाम दिया है। कचित् विना गाँठ भी हो जाता है।

इस रोगमें लसीका मन्थियों या फुफ्फुसोंका कीटागुजन्य प्रदाह होता है। रक्त मिला कफ निकलना, श्वास और कास, घे ३ प्रधान चिह्न प्रतीत होते हैं। प्रवल प्रकोग हो, तो अकरमात् श्लीत कम्प सह आक्रमण होता है, एवं अनियमित तीव्र ज्वर, उवाक, वमन, हृत्यकी निर्वलता आदि लच्चण प्रतीत होते हैं। इन लच्चणोंसे यह भयंकर रोग रोगियोंका प्राण इसी दिन या २-३ दिनमें हरण कर लेता है। अतः यूरोपमें इसे Black death उपनाम दिया है। कभी वात, पित्त, कफ इन तीनों घातुओंको दूषितकर सित्रपातिक लच्चणोंद्वारा गाँठकी

उत्पत्ति किये बिना ही मार डालता है।

निदान—सामान्य निदान रूपसे यह रोग मिलनता, एक दूसरेको छूने, साथमें भोजन करने तथा अनेक पुरुषोंके एक साथ रहनेसे होता है। विशेष निदान रूपसे यह रोग कीटा सुके रक्तमें प्रवेश होनेपर होता है। परीचा करने पर इस रोग के कीटा सु रक्तमें स्पष्ट रूपसे देखने में आते हैं। ये कीटा सु हाथपर आदिसे स्पर्श या श्वासद्वारा एवं किसी रोगी के वस्त्रादिके उपयोग करने से दूसरेकी देहमें प्रवेश कर जाते हैं।

प्रारम्भमें यह रोग विशेषतः चूहोंद्वारा ही फैछता है। बीमार चूहोंके शरीर-पर पिरसू रहते हैं, वे मनुष्योंको काटते हैं, जिससे इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। ये रोगप्रस्त पिरसू मनुष्योंके वस्त्रमें छगकर एकसे दूसरे स्थानपर चले जाते हैं। इस तरह प्रन्थिक सिल्पातके छिये पिरसू (Flea) वाहन हैं।

यह रोग पहले चूहेको होता है और फिर बीमार चूहोंके विषसे मनुष्योंको छगता है। फिर वह विप प्रकोपज प्लेगका रूप धारण करता है।

कितने ही पिस्सू (Xenopsylla cheopis) प्रोगसे मृत्युप्राप्त चूहें के शरीरपर रहते हैं, वे मनुष्योंको काटते हैं, किर मानव देहमें कीटा गुओं का प्रवेश होता है। जो चूहे मनुष्यके मांस, मनुष्यके मल और संकामक आहार के भक्तक हैं, उनकी देहपर रहने वाले पिस्सू चूहेसे मनुष्यों में कीटा गु जे जाते हैं। इससे उत्पन्न होने वाला रोग प्रत्यिक्वर—व्युबोनिक प्लेग वनता है।

मनुष्योंसे विष मनुष्यको मिळना, ऐसा तो अति कचित् बनता है। कितने ही पिस्सू (Pulex irritans) जो मनुष्य, कुत्ते और विली आदिके कपड़े और देहमें रहते हैं, वे कभी-कभी एक मनुष्यसे दूसरे मनुष्यमें विष पहुँचा देते हैं। पीनेका जळ, इस जळकी स्पष्ट संप्राप्ति नहीं करा सकता।

जनपद व्यापी प्रकार सर्वदा अन्य पशुओं तथा वृत्त और जमीनमें रहने वाले टाली आदि जीवद्वारा चूहोंमें फैलता है। फिर वह मनुष्योंको प्राप्त होता है।

उच्ण किटवंच प्रदेशमें मूपक-पिस्सू-जैनोप्सिला चियोपिस (Xenopsylla Cheopis), एस्टिया (Astia) और नेसिलिएन्सिस (Brasiliensis), ये ३ प्रकारके मिलते हैं, जो सनुष्यको काटते हैं। इनमेंसे चियोपिस विशेष काटता है, एस्टिया कम काटता है। ये पिस्सू ८०० डिग्रीसे अधिक उच्ण वायु होनेपर विष नहीं फैला सकते। अधिक उच्णता पिस्सूके लिये प्रतिक्रू है। सम-शोतोच्ण प्रदेशमें मूपक-पिस्सू (Ceratophyllus fasciatus) रहते हैं। किन्तु वे मनुष्यों को बहुत कम काटते हैं। काटनेपर रोगोत्पत्ति करा सकते हैं।

न्युमोनिक प्लेगका प्रसार मनुष्यों द्वारा ही होता है। वीमार मनुष्यों के

थूकमं उसके कीटागु वड़ी संख्यामं प्रतीत होते हैं। यह रोग मनुष्यों के श्वासी-च्छ्वास और थूकद्वारा दृसरों को प्राप्त होता है। धास लेने के साथ कीटागुओं का प्रवेश श्वासनिकामं हो जाता है। फिर शनैः शनैः अपनी सत्ता जमा कर रोगोतित्ति कराता है। यह रोग अति जल्दी फैछता है। इस रोगकें कीटागुओं का जीवन देहसे वाहर अति कम है। इनको रहने के छिए मूपक-पिस्सू आदि कीटों की आवश्यकता नहीं है। यह रोग जब जनपद्व्यापीरूप धारण करता है तब जल्दी विध्वंस करता है।

देशव्यापी संक्रमणके न होने या गाँठ होनेसे पहले इस रोगका निर्णय करना कठिन होता है। गाँठ और उपद्रव स्पष्ट हो जानेपर निदान सरलतासे हो जाता है। रोगके चारों ओर फैलनेसे और प्रारम्भिक चिह्नपरसे भी निदान कर लिया जाता है।

न्युमोनिक प्लेगमें अणुवील्यन्त्रहारा कीटाणुओं के प्रत्यत्त होनेपर निर्णय हो सकता है। कीटाणुओं के शोध विना केत्रल कल्पना हो सकती है। गाँठवारा प्लेग बहुधा गन्दे स्थानमें रहने वालोंको ही अधिक होता है और स्वच्छ वायुमें रहने वालोंको कम होता है। किन्तु न्युमोनिक प्लेगका आक्रमण सवपर समान होता है, वह निर्धन-धनिक, स्त्री-पुरुप और वाल-वृद्ध सबमें समान रूपसे फैलता है।

संप्राप्ति—व्यूवोनिक एतेग (गांठ वाले) में पंक्ति वह लसीका प्रन्थियोंकी आहुकारी वृद्धि हो जाती है, एवं लामान्यतः कांखकी प्रन्थि (Axillary), या वंत्तणीय (Inguinal) प्रन्थि बढ़कर वड़ी गांठ वन जाती है। उसे मूलभ्त प्रन्थि (Primary bubo) संज्ञा दी है। फिर विपप्रकोप होकर उत्तर कालमें और प्रन्थि जो कम विस्तार वाली हो जायँ उनको गौण प्रन्थि (Secondary buboes) कहते हैं। इन प्रन्थियोंका प्रदाह होता है और इनके चारों ओर शोध हो जाता है। किनारेपर रक्तसाव होने लगता है। पूर्वावस्थामें वनस्पति कीटाणुओंके समूह बनते हैं-और उत्तरावस्थामें कोपाणुओंका विनाश होता है। एवं कीटाणुओंका बारवार हास या अभाव हो जाता है। इस रोगमें हृदय, यक्टन, प्लीहा और वृक्ष स्थान दूपित हो जाते हैं। विवप्रकोप अधिक होनेपर इनमें अपकान्ति जनित परिवर्त्तन भी हो जाता है। विशेषतः हृदय पेशीकी वसा प्रधान अपकान्ति होती है और हृदयके दिन्ण खरडका प्रसारण हो जाता है।

गांठमें पूच पाक भी अनेक बार हो जाता है; किन्तु दूसरे सता हके प्रारम्भ तक नहीं और किर शीव गम्भीर रूप धारण नहीं करता।

यकत् और वृक्कोंमें रक्तसंप्रह होतां है, श्याम शोथ प्रतीत होता है और वसा

उनमें बढ़ जाती हैं, एवं तन्तुप्रधान शत्य भी हो जाता है। प्लीहा सामान्या-वस्थाकी अपेचा दो तीन गुनी बड़ी हो जाती है। उसमें रक्त मंगृहीत होता है और बारबार रक्तसाव होता रहता है।

रक्तस्राव और केन्द्रिक ध्वंस अन्य अवयवोंमें होना, यह साधारण है एवं श्याम शोथ भी अवयवोंपर हो जाता है।

न्युमोनिक प्रकारमें रचना परिवर्त्तन युक्त फुफ्कुसप्रणालिका प्रदाह और रक्त-वनीमवन तथा श्वासनलिकाकी प्रन्थियोंकी वृद्धि, ये विकृतियां उपस्थित होती हैं।

सेन्द्रीय विषप्रकोषज्ञ प्रोगमें विशेषतः विषप्रकोषज्ञ सित्रपातके छत्त्रण और रक्तसाव प्रतीत होते हैं, प्छीहा सामान्य बढ़ जाती है, त्वचापर रक्तपिटिकाएँ होकर उनमेंसे या विस्तृत भागमेंसे रक्तस्राव होता है, गांठके चारों ओरकी त्वचाका रक्ष बद्छ जाता है।

इस विषप्रकोपन प्रकारमें छसीका प्रनिथयां विषको नहीं रोक सकती। विष वहारकारसे सर्वत्र फैछ जाता है। इस हेतुसे छसीकाप्रन्थियोंका शोथ नहीं होता। यदि किसी प्रन्थिका शोथ हो जाय तो वहां पूरोत्पत्ति हो जाती है।×

× लसीका वहन करनेवाली सूक्ष्म निलयां सारे शरीरमें फैली हुई हैं। केवल नल, बाल, बाह्य त्वचा और तरुण अस्थियोंके भीतर प्रतीत नहीं होती। जो लसीका रस निकलता है, वह अणुवीक्षण यन्त्रसे देखनेपर रुईके तन्तु सदृश मालूम पड़ता है। इस रसके दो प्रकार हैं, एक शुद्ध और दूसरा मिश्र।

शुद्ध रस-विधरका पतला स्वच्छ जलहप अंश, जो केश-वाहिनियोंकी दीवारोंमें से टपक कर बाहर निकलता है; यह शुद्ध है। वही सब धानुओंका पोषण करता है।

मिश्र रस—दुग्व आदि भोजन कर लेनेपर उसका सारह्य द्रवभाव अन्त्रकी दीवारोंमेंसे पयस्विनी रसानियोंद्वारा जो शोषण होकर रसप्रपा (लसीकाके आधार रूप थेली- सिस्टर्ना कायली—Cisterna chyli) में प्रवेश करता है, वह मिश्र रस कहलाता है। यह रसप्रपा पहली और दूसरी कटिकशेरकाकी आगेकी ओर रहती है।

इन रसायनियों का कार्य लसीका-वहन करनेके अतिरिक्त देहको मर्दन करने वाले तैल आदि पदार्थों का शोपण करना भी है। काँटोंके लगनेपर तुरन्त उसका विष इस रसा-यनीद्वारा समीपकी लसी का-ग्रन्थिमें आकर्षित होजाता है, और उसमे उस भागमें शोध आ जाता है।

किसी भी प्रकारका विष रक्तमें प्रवेश करनेका प्रयत्न करता है, तव उसका प्रतिवन्य और नाश करनेके लिये प्रारम्भमें लसीकामें रहने वाले श्वेत कणोंके साथ विषका युद्ध होता है। इसकी युद्ध-भूमि लसीका ग्रन्थियां वनती हैं। इस स्थितिमें शारीरिक उष्णता

चि० प्र० नं० २४

इस व्याधिमें रक्त-प्रवेशित (आगन्तुक) विष या कीटाणु और भीतरके यन्त्रोंकी विकृतिसे उत्पन्न होनेवाले सेन्द्रिय विषको नष्ट करनेके छिये शारीरिक उष्णता (क्वर) की वृद्धि हो जाती है।

चय काल-र से १२ दिन। विशेषतः ३-४ दिन।

रोग काल-पूर्ण स्वास्थ्यकी प्राप्ति होनेमें लगभग १ मास लगता है।

पूर्वरूप—पीठमें दर्द, सन्धिस्थानोंमें दर्द, मानिखक शिथिलता आदि प्रतीत होते हैं। फिर शीत—फन्पसह प्रवल आक्रमण होता है।

मूत्रमें प्रथित (Albumin) जाता है। रक्तमें श्वेतागुओं का परिमाण सामान्य अनुपातमें रहता है। प्रन्थिकी वृद्धि वेगपूर्वक होती है। सामान्यतः मुर्गीके अण्डे जितनी बढ़ती है। कभी इससे भी अधिक बड़ी होजाती है। उसमें गम्भीर वेदना होती है। मलपाक होनेपर बहुधा द्वितीय सप्ताहमें प्यपाक होता है। इस रोगसे प्राय: ३ रे या ४ वें दिन मृत्यु होजाती है।

लक्षण-प्रित्यक उवरमें प्रारम्भसे ही बहुधा तीव्र उवर होता है। किवत् सन्द उवर, कम्प आदि छत्त्रण भी होते हैं। गांठ कहीं-कहीं पहले ही दिन देखनेमें आ जाती है; कभी दूसरे या तीसरे दिन भी निकछती है; कभी-कभी एकसे अधिक गांठें भी निकछती हैं।

हाथ-पैरका अति दृटना, अति शियिळता, तृषा, प्रलाप, उन्माद (बकवाद करना या पागळकी तरह दौड़ना), मूर्च्छा, चक्कर आना, निद्रानाश, वमन, शिरदर्द, नेत्र लाल होना, बलचय, चिन्तातुर चेहरा, अतिसार या मलावरोध, ज्याकुळता, गोह, मंझानाश, सित्रपातके समान उपद्रव होना, जिह्वा काळी और कठोर होजाना, क्वचिन ओष्ठ नीले होजाना, नाड़ी अति शियिळ अर्थात् कोमळ स्पर्शा और अति चळ्ळला हो जाना इत्यादि लक्कण प्रतीत होते हैं। गांठ निकलनेके स्थानपर शोथ कभी पहले तो कभी पीछे होता है। गांठमें सुई चुभानेके समान पीड़ा और स्पर्श करनेपर तीव्र वेदना होती है।

प्रनिथक ज्वर (त्यूबोनिक) का आक्रमण अक्स्मान् होता है। आक्रमण् कालमें शीत छगना, शिरदर्व, पीठमें वेदना, त्याकुछता, तेजनाड़ी, तेज श्वसन और शारीरिक उत्ताप अत्यधिक रहना आदि छत्तण् प्रायः उपस्थित होते हैं। पूर्ण छत्तण कुछ घण्टोंमें ही प्रकट हो जाते हैं। शीव शक्तिहास हो जाता है; और १ या २ दिनमें प्रछापावस्थाकी प्राप्ति हो जाती है। गांठ आक्रमण् कालमें

बढ़कर ताप आ जाता है। रसायनियां और ग्रन्थियां सूजकर मोटी और कठोर हो जाती हैं। यदि रसायनियों और ग्रन्थियोंकी हार हो जाती है, तो वे शिथिल होकर पकने लगती हैं। फिर उनका पूयपाक होने लगता है।

या १-२ दिनमें निकल आती है। सांयलमें या कांखमें गांठ प्रतीत होती है। बालकों में कएठ या प्रीवा प्रनिययां भी बड़ी हो सकती हैं। शोध आगे जैसा या इससे अधिक और अति मुलायम होता है। शोध प्रशस्त बनता है। गांठ निकलनेपर ज्वरका हास हो जाता है। गौण प्रनिथमों देरसे निकलती हैं। प्लीहा सामान्यत: स्पष्ट भासती है (स्वस्थावस्थामें प्लीहाकी प्रतीति नहीं होती)।

गांठ सांयलपर ७०%, कांखमें २०% और कराठ वादि स्थानों में १०% होती है।

छत्तण सामान्यतः वढ़ते जाते हैं। शक्तिहासके साथ हृदयकी निर्वछता, जिह्वा पिंगल और फटी-सी हो जाना, सामान्य वमन और प्रलाप, ये लक्तण उपस्थित होते हैं।

सामान्यतः मृत्युसंख्या छगभग ७० प्रतिशत । सुधरनेवाले रोगियोंमें प्रन्थि निकलनेपर लच्चणोंमें सुधार होना । दूसरे सप्ताहमें पूयपाक और मुक्तावस्थाकी प्राप्ति होती है । अरिष्टमें सुधार ५ दिन बाद होता है ।

कितनेही जनपद्व्यापी रोगियोंमें त्वचापर रक्तमय पिटिका होना और रक्तमाव होना, ये सामान्य छत्त्रण होते हैं। गम्भीर कृप धारण करनेपर ऋषिमक रवचामेंसे रक्तसाव होता है।

बालकों में आक्रमण कालमें आत्तेप होकर गुप्तभावसे गम्भीर रूप धारण कर लेता है।

रक्तकी परीचा करनेपर अनेक केन्द्रस्थान युक्त खेताणुओंकी प्रतीति होती है। मृत्युके पहले ये बड़ी संख्यामें प्रतीत होते हैं।

शारीरिक उत्ताप आक्रमण कालमें १०३-१०४³ होता है। परवर्ती क्रम अनेक प्रकारका होता है। ३-४ दिनके पश्चान् यदि उत्तापका हास होता है, तो १.२ दिनमें पुनः त्वरित बढ़ जाता है। इस रोगमें भयंकर गम्भीर हृदयावरोध होना सामान्य है। विलिम्बत प्रवृत्ति होती है, तो गांठ पक जाती है।

न्युमोनिक प्लेग—इसका आक्रमण शिरदर्द, व्याकुलता, चकर आना, हाथ पैर ट्टना, दाह आदि सह अक्समान् होता है। वेपन, शीत लगना, दर्द होना, कभवृद्धि, ज्वर, शिक्तहास होना, तेज नाड़ी, तेज श्वसन, गात्रनीलता, थूक जल जैसा पतला और रक्तयुक्त, दोनों फुफ्फुसोंमें धव्वेसह हड़ीकरण, छातीमें वेदना और खिचाव, संधिखानोंमें दर्द, मानिसक जड़ता, श्वासकुच्छता, प्लीहावृद्धि, १ से ४ दिनमें रोगका गम्भीरक्षप वन जाना और धूकमें कीटाणु बड़ी संख्यामें प्रतीत होना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। इस विकारमें फुफ्फुसोंका कोथ हो जाता है। प्रायः इस रोगमें ४ दिनके भीतर हदयावरोभ होकर मृत्यु होती है।

सेन्द्रिय विषयकोपज प्लेग—सब प्रकारके प्लेग-विष प्रकोपावस्याको प्राप्त हो सकते हैं। किन्तु यह विशेष प्रकार प्रनिथ अथवा स्थानिक चिह्न रहित उप-स्थित होता है। यह अति तीव्र गतिसे धातकरूप धारण कर लेता है।

कभी विपका प्रवेश पहलेसे ही रक्तमें हो जाता है। तब लसीकाप्रन्थियाँ नहीं सूजतीं। ऐसे प्रकारमें कभी काले-काले धवने सारे शरीरमें हो जाते हैं। जब विपत्रकोप अधिक होता है, तब लक्षण गम्भीर बन जाते हैं। विशेषनः प्लीहायुद्धि होती है; लशीकाप्रन्थियोंकी युद्धि कम परिमाणमें होती है। मस्ति प्लक्षे आगेके हिस्सेमें वेदना, जबर और वमन आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। मलके साथ रक्त जाता है। इस रोगका निर्णय रक्तपरीचासे होता है। यह प्रकार जनपदन्यापी नहीं बनता।

अन्त्र विकारज प्रकार—१८९६ ई० में हाँग काँग उपस्थित हुआ था। इस प्रकारमें अन्त्र-किया अनियमित हो जाती है, वमन-विरेचन उपस्थित होते हैं, मलमें दुर्गन्य आती है, मलके साथ षष्ठन्-पित्त निकलता है और बार बार रक्त मिश्रित हो जाता है। गाँठ नहीं निकलती। रोगके अन्त्रगत लच्चण उपस्थित होते हैं।

मस्तिष्क-विकृति-जनित प्रकारमें मस्तिष्क प्रकोपयुक्त विपम उत्रर सहश लग्ग प्रतीत होते हैं। प्रन्थि प्राय: मस्तिष्कके भीतर हो जाती है। इस प्रकारमें प्रलाप, आन्तेप और वेहोशीका प्रकोप प्रवल होता है। फिर लम्बा समय लेता है।

तन्तु और चर्मविकारज प्रकारमें चतके चारों ओर तन्तु मर जाते हैं किर प्रमेह पिटिका (Carbuncle) सदृश भास होता है। चारों ओर किनारे किंत और वीचमें रक्तप्रदेश प्रतीत होता है। वह कभी सृक्ष्म स्कोटहारा अच्छा होता है।

रक्तमय स्कोटयुक्त प्रकार होनेपर शीतला या विस्कोटकके दाने सहश रस-मय और प्यमय प्रकार प्रतीत होते हैं। तथापि शीतलासे इसका भेद सरलता-पूर्वक हो जाता है।

स्वरयन्त्र या यन्यिविकारयुक्त प्रकारमें गिल्टी कएठ भागमें होती है । कभी मुँह या दांतोंद्वारा विष फैळकर यह प्रकार उपस्थित हो जाता है।

अनुन्नत व विचिष्ठित प्रकार अति सामान्य है। इस प्रकारमें गांठ बनती है, पृयपाक होता है अथवा विशेष गम्भीर छत्तगा और ज्वर प्रकोप नहोते हुए विष शोषित हो जाता है। छसीकाप्रन्थिमें वेदनाप्रधान सामान्य शोथ होता है। शिरदर्द भी उत्पन्न होता है। फिर रोग सरछतासे निष्टत्त हो जाता है।

व्युबोनिक प्लेगके कीटासु पहले गांठ उत्पन्न करते हैं । फिर छगभग

३ दिनके पश्चात् रक्तमें चलेजाते हैं; तब विपशकोपज छक्षण ३ दिन वाद विशेषरूपसे उपस्थित होते हैं। उस समय दो प्रकारके रोगोंके छत्तण मिश्रित प्रतीत होते हैं।

जनपद्व्यापी रोगके प्रारम्भ अथवा अन्तमें कितनेही रोगी मन्द्रप्रकोषयुक्त होते हैं, एवं इस रोगका इनोक्युलेशन जिनने लिया हो, उनमेंसे कोई ही रोग-पीड़ित हो जाता है। उसके लक्षण मन्द होते हैं। ऐसे रोगियोंकी मृत्यु बहुधा हृदयावरोधसे होती है।

रोग विनिर्णय—जनपद्ग्यापीरूप धारण करनेपर निदान सरस है। अन्य समयपर कठिन है। जब रक्तमें कीटाणु फैल जाते हैं, तब रक्त-परीचाद्वारा निर्णय सरस्रतासे हो सकता है। किन्तु उस समय रोग प्रायः कष्टसाध्य या असाध्य रूप धारण कर लेता है।

इस रोगमें उत्ताप कभी १०६ डिप्री तक बढ़ जाता है और नाड़ीकी गित अति तीत्र होती है। अति वेचैनी, दाह, प्रछाप, नेत्रोंमें छाछी, मूत्रमें छाछी आदि छत्त्रण प्रतीत होते हैं। इस रोगसे पीड़ित रोगी १ दिनमें ही या ४-७ दिनमें मृत्यू-मुखसें चला जाता है।

उपद्रव—आशुकारी मन्थिक सिन्निपात होनेपर घातक परिणाम सह सेन्द्रिय विपन्नकोपन सिन्निपात अथवा निमोनिया भी उपस्थित होता है। अथवा ज्वर निवृत्त हो जानेपर स्थानिक गाँठ चिरकारी रूप घारण कर लेती है और सुथारने में अने क सप्ताह ले लेती है। फुफ्फुसप्रणालिकापदाह, तन्तु सड़कर विद्रिधि, हन्तु प्रदाह, नासामन्थि प्रदाह या कर्ण्यनिय प्रदाह आदि उत्पन्न हो जाते हैं।

साध्यासाध्यता - प्रन्थिक सित्रपातमें मृत्यु-परिमाण भारतवासियोंका ७५ से ५०% रहता है काँखमें होनेवाली गांठ उद्दमें होनेवाली गाँठकी अपेना कम सुघरती है।

फुफ्क्स विकारज और सेन्द्रिय विप प्रकोपज रोगको घातक ही माना है। इनसे सीभाग्यशाली कोई ही वचता है।

रोगी के वालक या वृद्ध होनेपर गांठों के बैठ जाने तथा जल्दी या देरीसे पाक होनेसे रोग साध्य हो सकता है; अर्थात् प्रयत्न करनेपर रोगी वच जाता है।

यदि गिहिटयाँ उत्पन्न होकर थोड़े ही समयमें बैठ जाती हैं या पक जाती हैं, जबर मन्द हो जाता है, भोजनमें रुचि उत्पन्न होती है, पहले मलाबरोध होकर फिर बँधा हुआ दस्त आने लगता है, कान्ति बढ़ती है और रोगी १० दिन तक जीवित रह जाता है, तो रोग साध्य होता है। और जबर तीन्न हो, निर्वलता बढ़ती जाय, गिहिटयाँ न पकें, बेहोशी, मूत्र बन्द, रक्तसाब आदि लज्जण हों, तो असाध्य वन जाता है।

बहुत जल्दी श्रवण आदि इन्द्रियोंकी शक्तिका लोप हो जाना, पहले या दूसरे दिन ही संज्ञा लोप हो जाना और अतिसार हो जाना, ये उपद्रव हो जायँ, तो रोगी नहीं वच सकता।

जो रोगी सिन्दूरके समान छाल या उज्ज्ञल रक्तयुक्त कक धूकता है; और जो फुफ्कुल दूषित होनेसे श्वास पीड़ित होता है, उसके रोगको सब प्रकारसे असाध्य ही कहना चाहिये।

रवसनक ज्वरमें काला रक्तयुक्त थूक आता है, वह प्रन्थिक ज्वरका ही एक भेद हैं। इसका रोगी बहुधा बच जाता है। जिस रोगीकी गाँठ बाहर स्पष्टरूपसे नहीं दीखती, उसे यमराजके घरका अतिथि ही होना पड़ता है। (बाहर गाँठन दीखनेपर शव परीक्षाके समय भीतर गाँठकी सूजन देखनेमें आजाती है)।

ग्रन्थिक ज्वर चिकित्सा।

इस प्रन्थिक क्वरमें निश्चित रूपसे लाभ पहुँचा सके ऐसी कोई सिद्ध औषध नहीं है। गाँठपर लेप, सेक (उच्छा या शीतल वर्फका सेक) और ज्वरक्त विष-शामक औषध देते रहनेसे अनेक रोगी वच जाते हैं। चिकित्साका आएम जितनी जल्दी हो सके, उतनी जल्दी करना चाहिये। एलोपैथिक मत अनुसार Haffkine's prophylactic Vaccine देनेपर ६ से १२ मास तक रोग-निरोधक शक्ति बनी रहती है।

रोगके प्रारम्भमें ही एरएड तैलकी वित्ति को श्रिशुद्धि कर लेनी चाहिये। स्थान, बस्न आदिकी सफाईपर लक्ष्य देना चाहिये। महामारीके दिनोंमें बाहरसे घर आनेपर तैल मालिश करके स्नान करें; और वस्त्रोंको गरम जलसे धोवें तो बहुत अच्छा है।

जिस मकानमें चूहे मरते हों, उस मकान या कमरेमें तुरन्त धूप देकर सफाई करा लेनी चाहिये। चूरेपर केरोसीन तैळ डाल, दूर ले जाकर उसे जलवा दें या जमीनमें गड़वा देवें। हो सके तब तक चूहोंवाले मकानमें नहीं रहना चाहिये।

रोगीको केवल पंचकोल क्वाथके उवाले हुए जलपर रखें। दोष-पचन होनेपर मोसम्मी,मीठा नीवूया संतरेका रस या दूध थोड़े-थोड़े परिमाणमें देते रहें।

गांउपर लगानेके लिये—(१) मल्लादि लेप, प्रन्थिभेदन लेप या प्रतिसा-रणीय चार। इनमें मल्लादि लेपसे प्रन्थिभेदन लेप उप है; और प्रन्थिभेदनसे प्रतिसारणीय चार अधिक तीत्र है। प्रकृतिका विचार करके इन लेपोंका उपयोग करें।

(२) प्रारम्भिक अवस्थामें अफीमको शराबमें मिलाकर ३-३ घएटेपर लेप

करते रहें या हल्ही, चूना और अण्डेकी सफेदीको जलमें मिलाकर लेप करें।

- (३) सोमल, लहसुन और अफीम, तीनोंको समभाग मिला, लहसुनके रसमें या शराबमें पीसकर गाँठोंपर लेप करें। फिर ५ मिनट बाद १ घरटे तक सेक करते रहें, फिर १-२ घरटे बाद पुनः लेप और सेक करें। इस तरह १ दिनमें ५-६ समय सेक करनेसे गाँठ पक कर फूट जायगी, या रक्तका शोयन होकर रक्त फैल जायगा।
- (४) वर्फको पोटलीमें वाँध कर गाँठपर रखें। पिघलनेपर वर्फ बदलते रहें। इस रीतिसे १२ घण्टे शीतलता पहुँचानेसे अनेकोंकी गाँठ बैठ जाती है। गाँठ होनेपर तुरन्त यह प्रयोग करना चाहिये।
- (५) प्याजको कृट, इल्दी मिला, तैलमें पकाकर दो पोटली करें। फिर एक पोटली गरम कर सेक करें। पोटली शीतल होनेपर बदल दें। इस गीतिसे १२ घएटे तक सेक करनेसे गांठ वैठ जाती है। २-३ घएटेपर प्याजको बदलते रहना चाहिये।
- (६) गिल्टीपर जौंक लगाकर रक्त निकलवा डालें। फिर रेती या नमककी पोटलीसे सेक करें। अथवा तैलमें पकाई हुई प्याजकी लुगदीसे सेक करनेसे विष शमन हो जाता है।
- (৩) भिलाबोंका तेल पाताल यन्त्रसे निकालकर आधसे एक इंचका चतुष्कोगा चिह्न + लगानेसे गांठ फूट जाती है।
- (५) गन्धाविरोजा और सिन्दूर ३-३ तोले, मोम १ तोला, दालचिकना ६ माशे और तिलीका तैल ६ तोले लें। यथाविधि मल्हम बनाकर पट्टी लगानेसे गांठ बैठ जाती हैं।
- (६) ग्रन्थि (प्लेग) हर लेप—जलधितया (पंजाबी-लदुकारी वूंटी) की ताजी पत्तीको बिना जल मिलाये पीस, १-१ तोलेकी २ दिकिया बना लेवें। फिर ग्रन्थि उपके रोगीके हाबकी कलाईके बीचमें दोनों ओर १-१ दिकिया रख, कपड़ेसे पट्टी बाँघ देवें। ३ घएटे परचात पट्टी खोल डालें। जिन स्थानोंपर छाते हो गये हों, उनपर घी या सक्खन लगा देवें। छालोंको स्वयमेव फूटने हें। इस क्रियासे प्लेगका विष शमन हो जाता है; और रोगीको शर्तिया आराम हो जाता है। ऐसा रसायनसार प्रन्थकारका अनुभव है।
- (१०) भद्धातक योग—गोबरीके निर्धूम अंगारेपर सुईसे टोंचकर एक वजनदार मिलावा रहों। टोंचनेकी जगहपर तुरन्त ही तैन दीखने लगेगा। सुईके अमभागसे उस तैलकी गांठके चारों ओर वारीक रेखाकार वर्तुल खींच दें। वर्तुलके भीतर गांठवर सुईसे उस तैलकी दो आड़ी और दो खड़ी रेखा खींचकर वर्तुलके बाहर भीगे हुए कलीके चूनेकी रेखा कर दें। गांठका पता

लगते ही इस कियाके करनेसे दूसरे ही दिन ज्वर, पीड़ा आहि कम होते हैं; गांठ वैठ जाती है और रोगी निश्चय ही वच जाता है। गाँठके वैठते समय भिलावेके कारण उसपर खाज आती है। खाज आनेपर उसपर तिल्ली या नारियलका तैल लगा हेना चाहिये। एक ही बाद इस कियाके करनेसे रोगी बच जाता है। यह हमारे अद्धेय मित्र स्व० पं० श्री गोवर्धनजी झर्मा छांगाणी प्राणांचार्यका कई बार किया हुआ अनुभूत प्रयोग है।

(११) असगंधकी जड़को जलमें विस कर लेप करनेसे प्लेगकी गांठ फुट जाती है।

ताजी जड़को घिस सूजन या लाल जगह हों, वहाँ तक लेप करना चाहिये। लेप सूखनेपर भीतरसे खवा खिंचने लगती है और थोड़े ही समयमें शोथ (या गांठ) विखर जाती है। या गांठ ऊपर निकलती रहती है; और रोगी शुद्धिपर आने लगता है। इससे थोड़े ही समयमें गांठ फूट जाती है। इस समय चारों ओर मूलका लेप और मुखभागपर गेहूँ के आटे की पुल्टिस वांघनेसे घाव भर जाता है।

इस असगंधको लेटिनमें विथेनिया सोम्निफेरा (Withania Somnifera) कहते हैं, यह पौधा गुजरात, महाराष्ट्र, पंजाब आदि स्थानोंमें प्रतीत होता है। इस पौधेमें मादक, मूत्रल और शोयब्न गुण रहे हैं।

वातावरण शुद्धिके लिये — जन्तुहन धूर या अपराजित धूर अयवा सूगलकी प्रातः सायं धूर देते रहें।

रोगशामक ऋषिधियाँ—कालकूट रस, हात्रिंशदाख्य काय, अश्वकंचुकी रस (खाने और लगानेके लिये), महामृत्यु ज्वय रस, संजीवनी वटी (सुदर्शन चूर्णके कायके साय), शृङ्गभरम और मल्लभरम नं०२ (शृहद्के साय), इनमेंसे रोग-वल और प्रकृतिका विचार कर औषध दिनमें २ से ३ समय देते रहनेसे विष-श्रमनमें सहायता मिल जाती है।

कालकृटरस हृदय शिथिल हो और शारीरिक उप्णता १०२° से अधिक त हो, तो देना चाहिये। अश्वकंचुकी और संजीवनी सौम्य और उत्तम ओव्ध है। सब अवस्थाओं में निर्भयतापूर्वक दे सकते हैं। अनुपानकृपसे द्वात्रिंशदाख्य क्वाय देनेसे शीव लाम पहुँचता है।

मल्लप्रधान औषध—महामृत्यु खय, अचिन्त्यशक्ति रस, मल्लभस्म, मल्लसिन्दूर आदि वृक्क निर्दोष हों, मूत्रावरोध न होता हो, तो अति हित-कारक है। एवं रक्तस्राव न हो तब दी जाती है।

अधिक रक्तस्राव होता हो, तो चन्द्रकला रस, अश्वकंचुकीके साथ मिला देना चाहिये। अतिसार हो, तो अश्वकंचुकीके स्थानपर संजीवनीका चपयोग करना विशेष हितकर माना जायगा । संजीवनीमें भिलावां आता है, वह कीटा-गुओंको मारनेमें अच्छी सहायता पहुँचाता है।

बेहोशी आ जाय तो—हेमगर्भ पोटली रस या संचेतनी गुटिका देवें।

उन्माद, निद्रानाश श्रीर प्रनाप शमनके लिये—वातकुलान्तक रस, कस्तूर्यादि गुटिका अन्य औपघ देते हुए भी दे सकते हैं। या १-१ तोले बाझीका क्वाथ दिनमें २ समय पिलावें।

एलोपैथीमें इस रोगको दूर करनेके लिए एिट प्लेग सीरमका शिरामें अन्तःचेपण करते हैं। पूरी मात्रामें सल्फोनेमाइड देते हैं। केओलीनकी पुल्टिस बांधते हैं। या बेलाडोना ग्लिसरीनकी पट्टी लगाते हैं तथा लक्षण और उपद्रवके अनुह्नप और उपचार करते रहते हैं।

्य मस्तिष्ककलाप्रदाह (Meningitis) के शमनार्थ स्ट्रेप्टोमाइसिनका अन्तः चैपण प्रन्थि और मांसपेशीमें किया जाता है। कर्णमूल प्रन्थि होनेपर केओ-लीनकी पुल्टिस लगाते हैं।

(१४) बातश्लेष्मिक ज्वर ।

वातश्लैष्मिक ज्वर- श्लेष्मक ज्वर-इन्प्लुएक्मा। (Influenza-La Grippe)

यह उचर तीज्ञ आग्रुकारी, संक्रामक, महामारी रोग है। इस रोगकी उत्पत्ति विषक्ते आक्रमण्से होती है। इस रोगमें प्रायः श्लेष्मज उपद्रवोंकी उत्पत्ति अधिक होती है। इस हेतुसे सिद्धान्तिनदानकारने इस रोगको श्लेष्मक उचर संज्ञा दी है। किन्तु श्लेष्मके साथ वात धातु भी विकृत हो जाती है। इस हेतुसे अन्य प्रत्यकारोंने वातश्लेष्मक उचर नाम दिया है। यह रोग समप्र भूमण्डलपर संवत् १९७५-७६ (१६१८ ई०) में महामारी रूपसे फैला था। इससे करोड़ों मनुष्य मर गये थे। इस तरह पहले भी ३ बार इस रोगका आक्रमण हुआ था, ऐसा इतिहामपरसे जाना जाता है। यह रोग वालक और वृद्धों की अपचा युवकों पर अधिक आक्रमण करता है। इस रोगले धास-यन्त्र, अन्नपचन संस्थान, मित्रक और नाड़ी-यन्त्र आदि दूषित होते हैं, और अतिशय शक्तिपात हो जाता है।

निदान—जन अधर्मगृद्धि होकर वायुमण्डल दूषित होता है; तत्र अकस्मात् इस रोगके कीटाणुआंकी उत्पत्ति हो जाती है। इन कीटाणुआंका प्रवेश खास मार्गसे, मुँहसे (भोजनके अन्न-पान आदि पदार्थोद्वारा) एवं दृषित वस्नोंके संसर्गसे हो जाता है।

यह रोग शरद्, शिशिर और वसन्त ऋतुमें फैलता है। बहुधा २० से ४० वर्षकी आयुवालांको अधिक होता है। इस रोगक कीटासुआंको हीमोफाय-

छस वेक्टीरिया (Haemophilus Bacteria) तथा आकृति सरछ होनेसे वेसिछस इन्पलुएकमा (Bacillus Influenza) कहते हैं क्षि। इन कीटागुओंकी बोध ई० सन् १८६२ में प्रो० फायफर (Pfeiffer) ने की थी। 'मेडीशिन' प्रन्थकार च्यूमीएटने इन कीटागुओंको सवा कारण नहीं माना। ये कीटागु नासाम्रावमें देखनेमें आते हैं। ये स्वामाविक प्रवृत्तिसे रहित (Non motile) होते हैं।

इस रोगके प्रारम्भमें जुकाम होता है। इस हेतुसे प्रतिश्यायके सुवर्ण सहश कीटागु स्टाफिलोकोकस आग्यिस (Staphylococcus aureus) रोगवृद्धिमें सहायक होते हैं।

इस रोगका चय-काल १ दिन या अधिकसे अधिक ३ दिन है। रोग जानेके पश्चात् भी शक्ति न आये तब तक थोड़ी-सी भूल होनेसे यह रोग पुनः आक्रमण करता है। इस हेतुसे पण्यकी सम्हाल रखना चाहिये।

सम्प्राप्ति—विशेषतः इन कीटागुओं का प्रवेश श्वासमार्गसे होनेसे श्वास-निलका और दोनों फुफ्कुम विकृत हो जाते हैं। फुफ्कुस कुछ स्तेट जैसा नीला (Slate-blue) हो जाता है। रक्तस्राव होता है और पीड़ितमागको काटकर जलमें डालनेपर प्रायः डूब जाता है। दाह-ग्रोथ होकर श्वासनिलकाएँ कफ्से भर जाती हैं, तब न्युमोनियाक सदश रक्तटीवन आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। कभी अन्नमार्गसे प्रथेश होनेपर आमाशय और पकाशयमें विकृति होती है

क्ष कृषिके मुख्य २ विभाग हैं । १-वेक्टीरिया (Bacteria) २-प्रोटोझोआ (Protozoa) । वेक्टीरियाको वनस्पति वर्गमें और प्रोटोशोआको प्राणिकोटिमें माना है ।

वंबटीरियामें आकृति भेदते मुख्य ३ विभाग हैं। १—सरलाकृति (वंसिलस Bacillus)। २—अण्डाकृति (अण्डेके समान गोल-कोकस (Cocuss)। २—कविणी आकृति अर्थात् घुमावदार स्कू सद्दश (स्पिरिला Spirilla)।

इनमें वेसिलसकी बनेक जातियां और स्पिरिलाकी २ जातियां हैं। कोकसकी आकृति भेदसे ४ जातियां हैं। (१) युग्मक-डिज्बोकोक्स Diplococcus; (२) जंजीर सदृश-चिटक कर रहने वाले स्ट्रेप्टोकोक्स Streptococcus; (३) चनुष्क अर्थात् ४-४ साथमें रहने वाले '×' आकृति सर्श-टेट्रजिनस Tetragenous; (४) अष्टक सारितना Sarcinae; (४) समुदाय वनकर रहने वाले स्टेफिलोकोकस Staphylococcus।

पितर इस कोकस जातिमें दूसरे ढङ्गसे वड़ी जातिके मकोकोकस और मूक्ष्म जातिके माइकोकसके अनेक भेद किये हैं।

प्रोटोझोआमें मुख्य ४ प्रकार हैं। १- आर्कोडिना; २ मस्टिगोफोरा; ३. इन्फूगोरिया; ४, स्पोरोझोआ। मलेरियाके कीटाणु इसके चौथे वर्गमें हैं। श्रीर इससे वमन या अतिसार और कभी इन दोनोंकी प्रवृत्ति हो जाती है। यदि कीटागुओंका प्रवेश मस्तिष्कमें हो जाता है, तो वहाँपर भी दाह-शोध आदि विकृति हो जाती है। इस रोगमें प्लीहावृद्धि नहीं होती। कभी-कभी उदर रिएडका और अन्य मांसपेशियोंके आवरणमेंसे रक्तसाव होने लगता है। कभी श्वासनलिकामें प्रमय कफ भर जाता है। श्वासनलिकामें प्रमय कफ भर जाता है। श्वासनलिकामें प्रमय कफ मर जाता है। श्वासनलिकामें प्रमय कफ मर जाता है। श्वासनलिकामें प्रविधा वढ़ जाती हैं। आमाशय, शेपान्त्रक, उएडूक आदि बृहदन्त्रकी श्लैष्मिक त्वचामेंसे रक्त चृने लगता है। वृक्ष कुल बड़े और रक्तसंप्रह्युक्त भासते हैं। ये सब चिह्न शवको चीरनेपर विदित होते हैं।

इस रोगमें विकृति विशेषतः कफवातोत्वण सिव्नपातके समान ही होती है। कभी शनै: क्षनै: तो कभी तीव्र बलसे ये कीटाणु धातुओंको दूषित बना देते हैं। रक्तमें श्वेत जीवाणुओंकी संख्या कम हो जाती है। लक्षीकाणुओं का निपात बढ़ जाता है। हदयके दाहिने खण्ड विश्वत हो जाते हैं; और हत्स्नायुमें दाह होता है। जब अधिवृक्षों (वृक्षोंके ऊपरके मिरेपर रहने वाली त्रिकोणा-कार प्रन्थियों Suprarenal glands) पर काला शोय आ जाता है, तब अदयन्त शक्तिपात होता है।

रूप—रोगका आगमन अकस्मात् होता है। अच्छी तरह कार्य करते हुए मनुष्यको थोड़े ही समयमें सारे शरीरमें नाना श्रकारको वेदनायें होकर ज्वर आ जाता है। नाकमेंसे जल समान श्लैष्मलाव, कएठ पकड़ा जाना, मुँहमें दाह, श्वेत मैली और फूली हुई जिल्ला और उसके किनारे लाल, नेत्रमें लाली, शिरः-शूल, कचित् शीत लगना और कम्प होना, हाथ-पैर टूटना, कमर, पीठ और उर:स्थलमें तीत्र वेदना, खाँसी, ज्वर, वेचैनी, ४-४ दिनोंमें ही शरीर निर्वल हो जाना और सारे शरीरकी मांसपेशियोंकी शक्ति नष्ट हो जाना (इनमें हृदय पेशीकी शक्ति हरण हो जाने हे हेतुसे कभी कभी हृदयकी किया बन्द होकर मृत्यु भी हो जाती है), ये सब लज्जण सौम्य विकारमें प्रतीत होते हैं। ज्वर बहुधा ५-७ दिन तक १०३ से १०४ डिप्री तक रहता है, फिर अकस्मात् चला जाता है।

इस रोगका कोई प्रारम्भिक खास लक्षण नहीं भासता; जिसपरसे रोगिविनिर्ण्य हो सके। महामारी प्रकोप, अर्थात् देशन्यापी आक्रमण होता है, तब निदान सरलतासे हो जाता है। अन्य समयमें सामान्य वातश्लैष्मिक द्वरके लच्चणोंसे भेद प्रतीत नहीं होता। शक्तिपात होनेपर इन्फ्ल्युएआ विदित होता है।

'साइनोप्सिज ऑफ मेडीशन' प्रन्थकारने इस रोगके निम्नानुसार ५ प्रकार दर्शाये हैं:—१. तीत्र ज्वर प्रयान; २. घातक लक्षण युक्त; ३. श्वाससंस्थानकी विकृति प्रधानः ४. पचनेन्द्रिय संस्थानकी विकृतिप्रधानः, और ४. वातसंस्थान विकृतिप्रधानः।

- १. तीव ज्वर प्रधान (General febrile type)—यह प्रकार ही अधिक प्रतीत होता है। इसका आक्रमण अक्रमान् होता है। अति गम्भीर चक्कर आना, मुख्मण्डल तेज रहित, नेज की रलिंगक त्वचा का प्रदाह (अभिष्यंद), गम्भीर शिरद्दं, नेज गोलक के पीले विशेष वार पीड़ा हो जाना, पोठ और अस्थियों में वेदना, जिहा काँ देदार, श्वास-कियाकी विकृति, स्वर यन्त्र और श्वास-लियाकी विकृति, क्वर यन्त्र और श्वास-लियाकी विकृति, किर त्वचा प्रस्वेद पूर्ण हो जाना, ज्वर ३ से ४ दिन तक रहना, ज्वर परिवर्त्त नशील होनेसे कभी-कभी न रहना, नाड़ी मन्द होता, मलावरोध, कचित् प्लीहाबुद्धि और श्वाण्यन्त्रसे परीचा करनेपर फुफ्कुसपीठपर आगन्तुक ध्वित (Rales) सुनना आदि लच्चण प्रतीत होते हैं। पुनराक्रमण कभी-कभी हो जाता है। तीक्ष्ण आक्रमण होनेपर १ सप्ताह तक रह जाता है।
- २. घातक लक्षण प्रधान (Malignant type)-यह विशेषतः जनपद्वयापी प्रकारमें होता है। आक्रमण्के प्रारम्भसे ही सेन्द्रिय विषक्रोप (Toxaemia) जनित सान्निपातिक छज्ण, अति और गम्भार गात्रनोछता, ज्वरका रूपान्तर होते रहना, अन्य छज्ण सामान्य रहना, हृद्यावरोध शीव होना आदि छज्ण प्रकट होते हैं। इस प्रकारमें थोड़े ही दिनोंमें मृत्यु हो जाती है।
- ३. श्वासयम्बिकृति लक्षणप्रधान (Respiratory type)-इस प्रकारमें आक्रमण स्वर्यन्त्रसे प्रारम्भ होकर वृहद् श्वासनिष्ठिका, श्वासप्रणालिका प्रदाह और फुफ्फुसावरण तक पहुँच जाता है। इस प्रकारमें श्वासप्रणालिका प्रदाह (Broncho-Pneumonia) के लक्षण प्रकट होते हैं। श्रृक कागदार; गुलाबी रंगका अति विशेष परिमाणमें अथवा गादा और गोंद सहश लेसदार होता है। अनेक बार कुल समयमें फुफ्फुसावरण प्रयमय हो जाता है। गम्भीर न्युमोनियाके आक्रमणके हेतुस मृत्यु संख्या वढ़ जाती है।
- ४. पचनेन्द्रियसंस्थान विकृति लक्षण प्रधान (Gastro intestinal type)—यह प्रकार सामान्य है। यह प्रकार विशेष नहीं फैलता। इसका आक्षमण अरुचि (Anorexia), उदर्पीड़ा, दुराप्रही मलाघरोघ (अतिसार अति कम समय), प्रतिश्याय और वलात्कारसे मोजन करनेपर वान्ति आदि लक्षणों मह होता है। वहुवा श्वाससंस्थानके लक्षणों का अभाव होता है। कभी-कभी कामला हो जाता है। कामलाके अभावमें मलका रंग मिट्टीके समान हो जाता है।

४. वातसंस्थान विकृति तक्षण प्रधान (Nervous type)—इस प्रकारमें वेदनाके विविध प्रकार प्रतीत होते हैं। विशेषतः गम्मीर, शिरदर्द, निद्रानाश, प्रलाप और सामान्य शक्तिहास आदि छत्तण विदित्त होते हैं।

स्वलप विकृति होनेपर रोग शीव शमन हो जाता है; परन्तु निर्बलता दीर्घकाल तक रह जाती है। आक्रमण प्रवल होनेपर रोग अति दुःखदायी माना जाता है।

उपद्रव—इस रोगमें अत्यधिक पीड़ितोंको कुत्र समय तक भौतिक शित्तका हास और कभी मस्तिष्क शक्तिका पतन भी होजाता है।

रोगोपशमन होनेपर उत्पन्न लच्च (Symptoms)—वेदना, यकावट, शक्तिहास आदिका योग्य उपचार न किया हो, उपेक्षा की हो, तो विष-दोप कुछ समाहोंके भीतर वृद्धिंगत होता है। फिर केन्द्रीकरण शक्तिका हास, उत्तेजनावृद्धि, वात-वातमें कोध आ जाना, निद्रानाश या निद्रा दृट जाना, श्वासावरोध होना और वातसंखानमें विकृति आदि छचणोंकी प्रतीति होती है।

वातनाड़ी संस्थानमें विकृति होनेपर निद्रानाश बहुधा हो जाता है। किसी-किसीको सुगन्ध और खादशक्तिका हास होता है। क्रोध च्रण-च्रणमें डपस्थित होता है। वातनाड़ीशूल या वातनाड़ीश्रदाह, ओजच्य (Neurasthenia) या उन्माद (Melancholia), ये लच्या स्थायी होजाते हैं। कभी-कभी कितनेही नाड़ियोंका प्रदाह (Polyneuritis) और किसी-किसी प्रकारके पच्च

रक्ताभिसरण संस्थानमें विकृति होजानेपर चक्कर आना, हत्स्पंदन विवर्द्धन, हृदय गितमें वृद्धि (Tachycardia) और हृदयकी क्षीणता दृढ़ हो जाते हैं। कभी-कभी आशुकारी हृदय प्रसारण और अकस्मात् मृत्यु आजाती है। कचित् हृदयकी रहेिष्मक त्वचाका प्रदाह या हृदयावरणप्रदाह भी हो जाता है।

कभी स्थानिक विद्रिध होजाती है। कभी मध्यकर्णमें या नासिकामें विद्रिध या व्रणकी प्राप्ति होजाती है। अति कचित् शल्य वनना (Thrombosis) या वृक्षप्रदाहकी उरपत्ति होजाती है।

साध्यासाध्य विचार—उपद्रव रहित रोग साध्य होता है। सौन्य प्रकारमें विना औषध रोगी स्वस्य हो जाता है। वृद्ध रोगी फुफ्फुसदाह होनेसे प्रायः मर जाते हैं; तथा इन्पल्युएआके रोगीका कोई भी जीर्ण रोग पुनः तीत्र वन जाता है।

वात-श्लैष्मिक ज्वर चिकित्सा।

इस महामारीके प्रकोपके दिनोंमें तुलसीके पत्तोंका काथ पीते रहना, नीलगिरी तैल सूँघते रहना और नमक मिले हुए निवाये जलसे कुल्ले करते रहना चाहिये। रोगीको सम शीतोष्ण स्वच्छ प्रकाश वाले कमरेमें रखना चाहिये। शरीरको कपड़ेसे ढका और केवल मुँह खुला रखें। शिरपर भी कपड़ा वांध दें।

कमरेमें प्रातःसायं कीटागुओंको नष्ट करनेके लिये लोवान आदिका धूप देते रहें। स्थान और वस्त्र विल्कुल साफ रखें। जब तक रोगोपशमन होकर फुफ्फुस संस्थानमें आगन्तुक ध्वनिका दमन न हो जाय, तब तक रोगीको विश्रान्ति लेनी चाहिये।

रोगीको लहुन कराकर फिर दूधपर रखें। अन्न नहीं देना चाहिये। रोगीको स्नान न करावें। पीनेके लिये गरम किया हुआ जल दें।

वद्धकोष्ठ हो, तो प्रारम्भमें ही एरएड तैलकी वस्ति देकर कोष्ठ-शुद्धि कर लेनी चाहिये।

उत्रर उतारनेके लिये तीत्र औपध न दें। कदाच देना हो, तो अति कम मात्रामें दें। दोपपचन हो जानेपर उवर स्वयमेव शान्त होजाता है। यदि रोगके आरम्भसे ही त्रिभुवनकीर्ति रस, शृङ्क, अभ्रक और गुङ्कच्यादि क्वायका उपयोग किया जाय, तो रोग बढ़ नहीं सकता। यदि रोग बढ़ गया है, तो सूतराज रस, कालकृट रस, अचिन्त्यशक्ति रस या संचेतनी वटीमेंसे किसीको लच्चण अनुसार दें।

ब्बर बतरनेपर भोजन हल्का दें। मूंगकी दाल, रोटी, वधुवे, पालक आदि-का शाक और लहसुन मिली हुई पोदीनेकी चटनी देवें या सप्तमुष्टिक यूप दें।

ज्वर शमनके लिये—शृंग भस्म और अभ्रक भस्म १-१ रत्ती तथा त्रिसु-वनकीर्ति रस आध रत्ती, तीनोंको मिला, निम्न गुडूच्यादि क्वायके साथ या तुलसीके रस और शहदके साथ दें। मलावरोभ रहता हो, तो प्रारम्भमें एक या दो दिन त्रिभुवनकीर्तिके स्थानपर ज्वरकेसरी वटी मिलावें।

गुङ्गच्यादि क्वाथ—गिलोय, तुलसीपत्र, वेलपत्र, लोंग, कालीमिर्च, पीपल और सोंठ, इन ७ औषियोंको मिला, २-२ तोलेका काथ कर उसके साथ उपर्युक्त औषध दें।

आमाशय और अन्त्रमं विकृति होनेपर—मृत्यु जय रस या लक्ष्मीनारा-यण रस गुहू च्यादि काथसे दें।

ज्वरकी त्रिति तीव्रतामें—सूतराजरस, त्रिभुवनकीर्ति या पञ्चवक्त्र रस दें। तीव त्रितिसार हो तो—सूतराजरस या कनकसुन्दर रस दें। मात्रा बहुत थोड़ी दिनमें ४ समय दें।

शुष्क कास अधिक हो तो—कर्पूरादि वटी या कासमर्दन वटी एक-एक गोळी करके दिनमें १० गोली तक चूसनेको दें, और प्रवालिपिट्टी १ रत्ती,अभ्रक भस्म है रत्ती, अङ्कसेके पत्ते, मुलहठी और बहेड़ा २-२ रत्ती तथा सुहागेका फूला १ रत्ती मिला, शहदके साथ दें। इस तरह दिनमें ३ समय दें।

शिरः श्रुत श्रिक्षक हो, तो—सोंठको जलमें घिस या लोंगोंको पीस निवाया कर, कपालपर तोप करें।

नाककी श्लैप्मिक कलाका शोध हो, तो-पड्विन्दु तैलकी नत्य दें।

निद्रानाश, प्रताप श्रादि उपद्रव हों, तो—वातक उस या कस्तूर्यादि वटी (मलावरोध न हो तो) शामको दें या ब्राह्मीका काथ कर दिनमें ३ समय देवें।

उष्णताहास (ज्वरनाश), वेहोशी या जड़ता हो, तो—कालकूट रस या संचेतनी वटी देवें।

हृदयावरोध अधिक हो, तो—पूर्णचन्द्रोदय रस, रससिंदूर या त्रैलोक्य-चिन्तामिण रस दें। अथवा रससिंदूर और सुवर्ण भरम आध-आध रत्ती मिला, १ मारो सितोपलादि चूर्णके साथ दिनमें २ से ३ समय दें या जवाहर मोहरा १ रत्ती खमीरे गावजवां अम्बरीके साथ मिलाकर देवें।

पक्षाघात या अन्य तीव्र वातप्रकोप हो, तो — महावातिवध्वंसन १ रसी, अभ्रकभरम आध रसी और पीपल ६४ प्रहरी २ रसी मिलाकर शहदके साथ दिनमें १ समय हैं या बृहदु वातिवन्तामिण रस देवें।

हाय-पर और फुफ्फुसपर तार्पिन तैलकी मालिझ करें।

श्चन्य उपद्रव हो जाय तो—सन्निपातमें लिखे अनुसार चिकिरसा करें। वायु ग्रुद्धिके लिये—माहेश्वर धूप (प्रथम विधि), अपराजित धूप या सह-देव्यादि धूप अथवा लोहवान धूप प्रात:सायं करते रहें।

एलोपैथीमें इस रोगपर किसी भी सिद्ध औषधका आविष्कार यद्यपि नहीं हुआ। यदि फुफ्फुस विकृतिके प्रधान लक्षण हैं, तो उसपर पेनिसिलिन, स्ट्रेप्टो-साइसिन या सल्फोनेमाइड वर्गकी योजना होती है। शेष चिकित्सा, लक्षण अनुरोधसे करते हैं।

जुकाममें किनाइनका अर्क, शिरद्द्पर फिनासिटीन, तीत्रद्द्पर एरिपरिन, मलावरोधपर उद्रशुद्धिकर औपध और निद्रानाशपर पेरलढीहाइड आदिकी योजना करते हैं।

कफ शुब्क हो गया हो तो लोहबान अर्कको उवलते हुए जलमें मिलाकर उसकी बाब्प यथा विधि १० मिनट तक सुँघाते हैं।

सूचना—परिचारक और परिचारिकाओं को बार-वार नीलिंगरी तेल सूंघते रहना चाहिये और रोगीके मल, मूत्र और धूकको तुरन्त राखसे दवाते रहना चाहिये।

(१५) संधिक ज्वर।

(श्रामवातिक उत्रर-संधिक उत्तर-Rheumatic Fever.)

परिचय—यह एक तीत्र ज्वर है। जिसमें संधियों के अन्दर अस्यधिक पीड़ा होती है। एवं यह रोग हृदयसे अत्यधिक सम्बन्धित होता है। इपर्युक्त चिकि-त्साके अभावमें यह काफी समय तक रोगीको कष्ट पहुँचाता है। हृदयको रोगी बना देता है और पुनःपुनः आक्रमणकी प्रवृत्ति वाला होता है। सुख्यतः बाल्या-वस्थामें व्याधि होनेपर संधियों के साथ ही साथ सम्पूर्ण सीत्रिक तन्तु श्लेष्मधरा कला और मांसतन्तु भी पीड़ित होते हैं। इस रोगमें सन्धियाँ, हृदयान्तर कला और हृदयावरण, ये सब विकृतिके मुख्य स्थान हैं। इसमें श्रीरकी अनेक सन्धियाँ एक ही साथ पीड़ित होती हैं। आज एक पीड़ित है, वह कल अन्छी हो जाती है एवं दूसरी सन्धिमें पीड़ा उत्पन्न हो जाती है।

माधव-निदान कथित निदान—दूध, मझली आदि विरुद्ध थाहार और अजीर्ए होनेपर न्यायाम, मैथुन, जलमें तैरना आदि विरुद्ध विहार करने वाले, मन्दाग्नि वाले, परिश्रम न करने वाले, स्निग्ध मोजन करके न्यायाम करने वाले एवं अति मैथुन सेवन करने वाले, इन सबको वायुसे प्रेरित हुआ आम (पचन न होनेसे शेष रहा हुआ आहार रस) शलेण स्थान (आमाश्य, उर: स्थान, शिर और कएठसिध) में प्राप्त होता है। फिर यह आम पित्त स्थानमें न जानेके हेतुसे वायुद्धारा अति दूपित होकर धमनियोंके मार्गसे गित करता है। पुन:वात, पित्त और कफ, तीनोंसे अति दूषित होकर स्थाहिनियोंके मार्गका अवरोध करता है; तब इस नाना वर्ण वाले, अति पिच्छिल आमसे अग्निमन्दता और हदयकी गुरुता (हदयपर वोमा रखनेके समान भास होना) आदि लच्चण उत्पन्न होते हैं। न्याधियोंके आश्रयरूप यह अति छुपित हुए दारुण आम और वायु, दोनों त्रिक सन्धि (दोनों श्रोणिफलकोंके मध्यमें रहने वाले कमरके भागकी सन्धि) में संचित होकर गात्रोंको जकड़ लेता है, तब यह रोग आमवात कहलाता है।

सिद्धान्त निदानोक्त निदान और सम्प्राप्ति—हेमन्त और शिशिरऋतुमें (इस रीतिसे वसन्त और वर्षा ऋतुमें भी शीतल हवा लगनेपर) बाल्य या युवावस्थामें शीत वर्षाका निःशंक सेवन करते रहनेसे जीवनीय शक्ति निर्वल वन जाती है। फिर कीटागु जन्य विष कर्यतमार्गका आश्रय कर या गलग्रनिय (Tonsils) द्वारा धातुओं में फैलकर वातिपत्तोल्वण सिन्निपातको उत्पन्न कर देता है।

इस व्याधिमें सन्धि स्थानों हे चारों ओर भयङ्कर शोथ तथा सन्धियों के भीतर शोथके हेतुसे श्लेष्मकी वृद्धि होकर भयंकर दाह होता है। कफ परिमाण से अधिक होनेसे उसका पचन नहीं होता ।

इस व्याधिमें बहुधा हृदयावरणमें दाह, शोध होकर लसीकाका संचय हो जाता है। इस हेतुसे हृदयमें वेदना होती है। हृदय स्वस्थानसे च्युत हो जाता है, अथवा हृदयकी सांसपेशी, हृदय-खरड, हृदय-स्नायु या हृदय कपाट इनमेंसे किसीमें दाहशोधजनित विकार (संकोच, संहनत, अंकुर निकलना आदि) हो जाते हैं। इनके अतिरिक्त फुफ्फुसावरएमें कचित् शोय. वह भी बहुधा आमा-शयके समीप रहने वाले बांचें खरडमें होता है। कभी दाह-शोध फैलनेसे फुफ्फुसोंपर भी आक्रमण हो जाता है।

माधव नियानोक्त लक्षण—अंग दूरना, अरुचि, तृषा, आलस्य, शरीर भारी होना, ब्रस्, अपचन, अंगोंकी शून्यता इत्यादि सामान्य लक्षण प्रतीत होते हैं। जब आमवात अधिक प्रकृषित होना है; तब हाय, पैर, शिर, गुल्फ, त्रिकस्थान, जातु (घुटने) और ऊरुके सन्विन्यानोंमें अति पीड़ा तथा शोथ उत्पन्न कर देता है। यह आम जहाँ-जहाँ गमन करता है; वहां-बहांपर बिच्छू काटनेके समान पीड़ा करता है।

इस रोगले अग्निमांच, मुँहमें जल आना, वेचेनी, शरीरमें भारीपन, उत्साह-नाश, विरसता, दाह, वार बार थोड़ा-थोड़ा पेशाव होना, उदरमें कठिनता, शूल, निद्रानाश, तृषा, वमन, भ्रम, मूर्च्छा, हृदय जरुड़ना, मलावरोध, जड़ता, आंतोंका वोलना, उदरके ऊपर-नीचेके भागका निरोध होना और वातव्याधिमें कहे हुए अन्य लच्चणोंकी प्रतीति होती है।

सिद्धान्त निदान कथित तक्षण—प्रारम्भमें साधारण ज्वर, किर २-३ या ४ दिनमें सिंध शोधकी वृद्धि होना, अति प्रस्वेद, तीव्र वेदना, पेशात्र वहुत कम उतरना, प्रायः विकारके आरम्भसे हृदयमें व्यथा, सिंत्र पातके कुछ न कुछ राम्भीर लक्षण (श्वास, कास, प्रलाप, निद्रानाश आदि और कचिन् अति योर ज्वर १०६-१०७ दिशी तक) प्रतीत होते हैं। यदि इसकी शीतल जर्ल सेक आदि चिकित्सा नहीं की जाती है, तो मृत्यु हो जाती है।

युवाबस्था (३० वर्षकी वय तक) में सिन्ध-स्थानों में अधिक वेदना तथा वालकों (२ वर्ष तककी आयु वालों) को हृद्ययन्त्रकी अधिक विकृति निश्चित होती है। यह व्याधि स्त्रियों की अपेक्षा पुरुषों को अधिक होती है। स्त्रियों में भी विशेषतः २० वर्षके भीतरकी आयुवालीका परिमाण अधिक होता है। यह रोग क्विचित् वृद्धों को भी हो जाता है और चिरकाल तक बना गहता है।

यह रोग कचित् वंश परम्परागत भी होता है। एक समय रोग हो जाने-चि॰ प्र॰ नं॰ २४ पर वर्षाकी शीतल वायु लगने या मधुर पदार्थ खानेपर वार-वार दुःख देता रहता है।

सम्यक् चिकित्सा करनेसे और इस व्याधिको उत्पन्न करनेवाले विषका परिमाण रोगीके वलकी अपेना थोड़ा होनेसे अर्थान् विषके दुर्बल होनेसे २-१ सप्ताह निकल जानेपर रोगी वच जाता है। किन्तु अधिकांश रोगी हद् रोगसे पीड़ित रह जाते हैं। किसी-किसीको यह रोग पुनः हो जाता है, और वह एक दो मासमें पथ्य पालन करनेसे शने: शनै: शमन होता है।

रोग चला जानेपर भी बहुधा सबको मास या वर्षके परचात् हृद्रोगके कारण, निर्वलता आजानेसे थोड़ा परिश्रम-करनेपर श्वास या जोय आदि लच्चण होते हैं, और किसी-न-किसी समय अकस्मात् हृदयावरोध होकर मृत्यु हो जाती है।

इस रोगमें पित्तका अनुवन्ध हो, तो दाह और लाली, वातसे शूल और कफसे जड़ता, भारीपन और खुजली होती है।

साध्यासाध्यता—एक दोषज साध्य, द्विदोषज याष्य (अतिकष्टसे साध्य होनेवाला) और सारे शरीरमें शोय युक्त त्रिदोषज अस्यधिक कष्टसाध्य या असाध्य माना गया है।

एलोपैथी मतानुसार विचार

यह रोग समशीतोष्ण जलवायुमें विशेष फैलता है। विलायतमें विशेषतः अक्टोबर और नवम्बरमें तथा कुछ कम अंशमें फेलुआरी और मार्चमें उत्पन्न होता है। १९ वें शतकमें इस रोगने गम्भीर रूप धारण किया था। इस रोगमें संधिरथानोंमें शिथिलता, खट्टा प्रस्वेद और अत्यधिक शारीरिक उत्ताप, ये मुख्य लक्षण होते हैं। इस रोगका आक्रमण विशेषतः १४ से ३५ वर्षकी आयु वालों पर होता है। २ वर्षसे कम आयुवाले बचोंपर नहीं होता; कभी २ से ५ वर्षकी आयु वाले वालकोंपर होता है। स्त्रियोंकी अपेचा पुरुषोंपर आक्रमण अधिक होता है। कभी-कभी १० से १५ वर्षकी आयुवाले लड़के और लड़िकयाँ भी पीड़त हो जाते हैं। यह रोग वंशागत भी मिलता है। अनेक वच्चे इससे पीड़ित प्रतीत होते हैं।

निदान—यह रोग कीटाणु जनित है। किन्तु इस रोगके कीटाणु अभी-तक नहीं मिले। इस रोगमें सहायक हेतु—शहरों के भीतर गंदी नालियों के पास रहना, शीलदार मकानों में रहना, तथा कएठ और नासिकाकी प्रन्थियों की यृद्धि हैं। कितनेही विशेषज्ञों की मान्यतानुसार कीटाणु जब रक्तमें खूब बढ़ जाते हैं। फिर विरुद्ध आहार-विहारसे अपाचित अन्नरस रक्तामिसरण द्वारा संधि-स्थानों में पहुँचता है, तब रक्तमें दुःधाम्ल (Lactic acid) बढ़कर आम-वातकी संप्राप्ति कराता है। सम्प्राप्ति—हृदयके अलिंदनिलय सेतुकी प्रन्थियां (Aschoff's nodes) व्यथित होती हैं, हृदयपेशीमें प्रकृति निर्देशक विकृति स्पष्ट भासती है। छोटी-छोटी पिटिकाएं उपस्थित होती हैं, नूनन स्नायु रज्जुभोंकी उत्पत्ति होती हैं, अन्तराच्छादन त्वचाके कोपागु एक या अधिक केन्द्रस्थान युक्त बन जाते हैं; लसीकागु (Lymphocytes) और रक्तवारि कोपागु संख्यामें बढ़ जाते हैं। केन्द्रस्थानमें तन्तु बहुधा कोथोत्पादक उपस्थित होते हैं। कुछ वपींके पश्चात् भी इसका आशुकारी आक्रमण हो सकता है। किन्तु वृद्ध रोगियोंके लिये स्नायु तन्तु पुनः स्थापित हो जाते हैं। हृदयकपाटकी रलैक्निक कलाका प्रदाह होजाता है। संधि-स्थानों के किन्नित् अन्तर होता है तथा रलेक्नधरा कला (Synovial membrane) में रक्तसंप्रह होता है।

पूर्वेक्षप (Preliminary Symptoms)—ितयमित रूपसे प्रतीत नहीं होते, किन्तु ये असामान्य नहीं। करठत्वत या गलप्रन्थियोंका प्रदाह, ये बारम्बार ब्लाज होकर कुछ दिनोंमें दूर होते हैं; स्वस्थावस्थाकी प्राप्तिमें दो सप्ताह लग जाता है। कुछ दिनोंतक मंद-मंद वेचैनीके साथ अनियमित रूपसे संधियोंमें पीड़ा होना, ये रोगसूचक लज्ञण उपस्थित होते हैं।

लच्चणारम्भ—अकस्मात् आक्रमण्, शीतसह होता है। किन्तु वेपनका अभाव। पूर्ण स्वरूपकी प्राप्तिमें २४ घण्टे छग जाते हैं।

रोगनिर्देशक लत्त्रण—संधियों में पीड़ा और शोथ, मुखमण्डलपर तेजी, अति प्रस्वेद, कभी अधिक प्रस्वेद न आना, त्वचामात्र गीली भासना, उत्ताप १०१° से १०३°, नाड़ी मृदु और द्रुत, १०० से १२० स्पन्दनयुक्त, उत्तापके सामान्य लत्त्रण, ज्याकुलता, शिर दर्द, अरुचि आदिका सद्भाव, वेदनाके हेतुसे निद्रा न आना, आदि प्रतीत होते हैं।

अनेक संधिखान पीड़ित होते हैं। इनमें भी विशेषतः वड़े संधिखान अधिक प्रभावित हो जाते हैं। आक्रमण गम्भीर होनेपर समकाळीन अनेक संधिखान पीड़ित हो जाते हैं। घुटने, टख़ने, कोहनी, मणिवन्ध और कन्धा, इनपर प्रायः आक्रमण होजाता है। पृष्ठकशेरुका, उरःफल क, अच्चकास्थि, जवाड़े और अंगु-लियोंकी संधियाँ आदि भी कभी-कभी शोधमय वन जाती हैं। इस रोगमें प्रवाह एक संधिमसे निकल कर दूसरी संधिपर चला जाता है। जैसे जानुसंधि स्वस्थ होनेपर गुल्फसंधि शोधप्रस्त हो जाना आदि। परिवर्त्तन होनेमें २४ घण्टे लगते हैं। ३-४ दिनके भीतर अनेक सन्धियां पीड़ित हो जाती हैं।

संधिस्थान शोथमय, लाल, हाथ लगानेपर छणा और मृदु वन जाते हैं। इनको चलानेमें अति पीड़ा होती है। संधिस्थानके चारों ओरके तन्तुओं के प्रदाहमें प्रधान स्थानोंके भीतर अन्तर हो जाता है। संधिस्थानोंकी श्लेष्मधरा कला, वारम्वार प्रदाह पीड़ित हुई स्पष्ट भासती है। तन्तुओं में रक्तवारि भर जाता है, किन्तु गम्भीर रोगियोंकी स्वचाको दवानेपर शोध और आधातके विह प्रतीत नहीं होते। संधियों अधिक द्रव्यसंप्रह कचित् ही होता है। सन्धि स्थानोंका द्रव गाढ़ा होता है। लसीकाग़ा अनेक केन्द्रस्थान युक्त वन जाते हैं; तथापि कभी पूयोस्पत्ति नहीं होती। तीक्ष्ण लक्षणका शमन होनेपर सन्धिस्थान सामान्यतः स्वाभाविक भासते हैं।

शारीरिक उत्ताप १०१° से १०४° तक शीव बढ़ जाता है। कभी इससे भी अधिक (१०६° तक) उत्ताप अनियमित होता है। पतन नियमित रूपसे होता है। डाक्टरी चिकित्सा सोडा सेलिसिलेटसे की जाती है। उसका प्रवेश होनेके हेतुसे सामान्यतः प्रारम्भमं शारीरिक उत्ताप अत्यधिक बढ़ जाता है। यह चिकित्सा ४ दिन तक करनेके पश्चात् उत्तापाधिकय होनेका हेतु हदावरण-प्रदाह, हदयान्तर श्रीष्मिक कलाप्रदाह अथवा रोगविनिर्णयकी भूल मानना चाहिये।

हृदयपरी चा करनेपर आगुंचन ध्वित वारम्बार शिखरपर भासती है। चिकित्सा करनेपर हृदयपेशीका ध्वितिवकार तिरोहित हो जाता है, किन्तु हृदयान्तर रहें हिमक कलाकी विकृति उत्तरकालमें वढ़कर रथायी वन जाती है। नाड़ीगत आक्रमण कालमें १०० से १२० मृदु और किंचित् अनियमित होती है। उत्तापके हासके साथ यह भी कम होती है। सेलिसिलेट चिकित्सा करनेपर नाड़ी-गित ४०-५० तक कम हो जाती है किन्तु उसे महत्व नहीं देना चाहिये। पेशाब ध्वरावस्थाके समान पीला-लाल थोड़ा और गाढ़ा होजाता है। कुछ काल तक पड़ा रहनेपर तलेमें चार जमता है। कभी उसमें शुभ्र प्रथिन (Albumin) उपस्थित होता है। रक्तपरी चा करनेपर अनेक केन्द्रस्थानयुक्त लसीकाणु मिलते हैं। और पाय द्वता शीव बढ़ती है।

यदि उपद्रव न हों, तो बिना चिकित्सा १० दिनके भीतर तीत्र छत्त्रण सब दूर होते हैं। सेलिसिलेटकी चिकित्सामें ४-५ दिन लगते हैं।

श्रतीव उत्ताप प्रकार—आशुकारीके समान ही छत्तण भासते हैं, किन्तु तीव्रता कम रहती है, स्थितिकाल लम्बा होता है। हार्दिक चित सामान्य होती है।

पुनराक्रमण्-१४ प्रतिशतपर पुनः आक्रमण् होता है।

उपद्रव—१. हृदय विकृति; २. अत्यधिक ६वर; ३. फुफ्फुस विकार; ४. वातनाड़ी विकार; ५. त्वचा विकार; ६. संधिक ग्रन्थियाँ, ये सुख्य हैं।

१. हृद्यक्ति (Cardiac Lesions)—हृद्यके अवयवोंमें संधिप्रदाह (Arthritis) के समान परिवर्त्तन होता है।

न्त्रः हृदान्तरत्वक्षपदाह—विशेषतः हृदान्तरत्वक् प्रदाह **४०** प्रति**श**तको

होजाता है। इस आक्रमणमें बालक कचित् ही बचता है। सामान्यतः कपाटकी विकृति होती है। १-वाम कपाट सात्रः, २-वाम कपाट और धमनी कपाटिकाः, ३-धमनी कपाटिका मात्र। वाम कपाट आक्रमित होनेपर वह धीरे-धीरे छोटा होता जाता है। इससे रक्तगमनमें प्रति-वन्ध होता है। फिर इसी हेतुसे पहले आक्रमणकी तीक्णावस्थाके अन्त तक वह सहन नहीं कर सकता।

सम्प्राप्तिदर्शक परिवर्त्त न सामान्य हृदयान्तर त्वकप्रदाह है। कभी इस रोगके भीतर पिटिकामय संकामक प्रकार भी उपियत हो जाता है। प्रथम आक्रमण्में हृदान्तर त्वप्प्रदाहके छत्तण मन्द होते हैं किन्तु सम्प्राप्ति दर्शक ख्यान्तर संधिक ज्वरका आक्रमण शांत होनेपर भी रह जाते हैं।

इस तीक्ष्ण आक्रमण्में मृत्यु-संख्या कम होती है।

न्नाः हृदयाबरण्प्रदाह—यह खास बचोंको होजाता है। यह विशेष छत्तण है। आतुरालयके भीतर यह अति साधारण है। मृत्यु पहले आक्रमण में ४० प्रतिज्ञत और द्वितीय आक्रमणमें १० प्रतिज्ञत होती है।

आक्रमण्-कालमें किस्री भी समय यह उपस्थित हो जाता है। साथमें हदान्तरत्वग्मदाह कभी होता है, कभी नहीं। २० प्रतिश्चत रोगियों में द्रवसंप्रह प्रतीत होता है, किन्तु पृयमय नहीं। संधिप्रदाह सामान्यत: गम्भीर होता है।

- इ. हृद्यपेशी प्रदाह—हृद्यका प्रसारण होनेपर यह सम्भवित है। इसका पृथक् लक्षण नहीं होता।
- २. उत्तापाधिक्य—कचिन् उत्ताप बहुत बढ़ जाता है। १२ वर्षसे कम आयु वालों में नहीं। सामान्यतः प्रथमाक्रमणके द्वितीय सप्ताहमें यह उपस्थित होता है। कभी १०८० तक बढ़ जाता है। सामान्यतः प्रलाप और हदयाव एए- प्रदाह उपस्थित होते हैं। नाड़ी मंद, वेहोशी और मृत्यु भी हो जाती है।
- ३. फुफ्फुस विकार—यह कचिन् होता है। हृद्यावरणप्रदाह होनेपर फुफ्फुमावरण प्रदाह भी कभी हो जाता है। यह सामान्यतः शुष्कः, किन्तु द्रव नि:सरण होता है। सचा न्युमोनिया नहीं होता, फिर भी नैमित्तिक आकुंचन और रक्त संप्रह होता है।
- ४. वातनाड़ी उपद्रव-नृत्यवात (Choria) कुछ अंशमें कभी होजाता है। यह संधिक ज्वरके साथ विशेषतः वालकोंको होता है। उत्तापवृद्धि हुई हो, तो प्रलाप और हदयावरण प्रदाह भी हो जाते हैं। ऐसे लच्चणवालोंमें मृत्यु परिमाण अत्यधिक होता है।

४. त्वचा विकृति—तीक्ष्ण आक्रमणमें त्वचा गीली होती है। सेलिसिलेटके उपयोगके पहले अन्ल प्रस्वेद्से देह भीग जाती है। यह रोग निदर्शक लच्चण है। वालकोंमें रक्तत्वचा (Erythema), वचोंमें कभी-कभी त्रिदोष रक्तिपत्त (Purpura), रक्तत्वचामेंसे अनेक बार मृदु रक्त-प्रन्थियाँ (Erythemanodosum) हो जाना, ये प्रतीत होते हैं।

६. सन्धिक ग्रन्थियाँ—ये गम्भीर आक्रमण्में उपस्थित होती हैं। ये स्नायु रज्जु और अस्थिके आवरण्पर त्वचा नीचे होती हैं। सर्पफेण सदश कर्पूरपट (Olecranon), स्नायु (Tendons), पेशी आवरण (Fascial) विशेपतः कोहनी और मण्चिन्थके चारों ओरका, अंसफलक और कशेरकाएँ, इन सवपर आक्रमण होजाता है।

रोग विनिर्णय—सामान्यतः सरल है। हदावरणप्रदाह या हदान्तर त्वप्रदाह न होनेपर तथा शारीरिक उत्ताप सेलिसिलेटकी चिकित्सा फलदायी होनेपर ५ दिनके भीतर शमन होता है। कभी आशुकारी संधिष्ठदाह (Osteoarthritis) से भेद करनेकी आवश्यकता रहती है। वह सन्धिप्रदाह छोटी सन्धियों होता है तथा चिरकारी प्रकारमें रूपान्तरित होता है।

पूयब्बर, विषज्ञ ब्बर आदिमें गौण सन्धिप्रदाह होता है। किन्तु वह गल-नात्मक (Septic) होता है। इसी तरह सुजाकमें होता है। कभी शोणित ब्बर और पेचिशमें भी होता है। किन्तु मुख्य रोगके छन्नण प्रकट होनेसे सहज प्रभेद हो जाता है।

वातरक्तमें भी संधिप्रदाहके छत्तण मिछते हैं। किन्तु रोगीकी आयु पूर्वेह्रप, छोटी संधियोंपर आक्रमण, विशेपतः पैरकी अंगुछी और अंगुष्ठ प्रभावित होना, आदि छत्त्रणोंसे पृथक हो जाता है।

अस्थिमजाप्रदाह, सुपुम्नाकाएडमें मजाप्रदाह, बाल रक्तित, वंशागत फिरङ्ग और स्टिलके रोगोंमें भी इस सन्यिक ज्वरके लच्चए मिलते हैं; किन्तु इनके प्रभेदक लच्चए निम्नानुसार हैं:—

- १. तीक्षा अस्थिमज्ञात्रदाह (Acute Osteomyelitis)—इस रोगमें रचनात्मक लक्षण अति गम्भीर होते हैं। और संधियोंमें दर्द नहीं होता।
- २. तीक्ष्ण सुपुम्नाकाग्रह मज्जाप्रदाह (Acute Poliomyelitis)—इसमें अत्यधिक चेतना (Hyperaesthesia) छन्नण भी होता है।
- ३. वाल रक्तिपत्त (Infantile Scurvy)—यह विकार केवल दो वर्षके बालकोंको होता है।
- ४. वंशागत फिरङ्ग (Congenital Syphilis)—दो वर्षकी आयुवालेको

तरुणास्थिप्रदाह (Syphilitic Epiphysitis) होता है। किन्तु संधियों में विकृति नहीं होती। युत्रावस्थामें अंगुली, बाह्य कर्ण आदि उपाङ्गोंकी रलैनिक कलाका प्रदाह (Symmetrical Synovitis) होता है; किन्तु उसमें वेदना नहीं होती।

५. स्टिलका रोग (Still's disease)—यह कचित् होता है। यह चिरकारी रोग है। इसमें कितनो ही संधियों में प्रदाह होता है, किन्तु सायमें प्लीहा और लसीका प्रनिययोंकी वृद्धि होजाती है; तथा हृद्य प्रभावित नहीं होता।

सृत्यु — तीक्ष्णाक्रमणमें मृत्युसंख्या अतिकम, २-३ प्रतिश्वतसे अधिक नहीं, वह भी हृद्य विकारसे होती हैं। उत्तापाधिक्यसे भी सृत्यु होती हैं; किन्तु अति कचित्।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

इस आमवातिक ज्वरमें लह्नन, स्नेहन, स्वेदन, विरेचन, बस्ति तया कड़वी, दीपन और चरपरी औपधियाँ लाभदायक हैं। इस रोगपर बालुका, चूल्हेकी मिट्टी या सैंधानमककी पोटली बनाकर उससे सन्धि-स्थानोंपर रूच सेक करें। एवं स्नेहरहित उपनाह स्वेद (बातनाशक औषधियोंके क्वायसे स्वेद) देवें। अथवा केवल जलवाष्पसे ही स्वेदन करें।

पीनेके लिये पद्धकोलको ६४ या १२८ गुने जलमें मिला सिद्ध करके देवें; या गरम कर ठएडा किया हुआ जल देवें। शुष्क भोजन, मूलीका यूप, पद्ध-कोलका यूप या सोंठका चूर्ण मिलाकर काँजी पिलावें।

किन्तु शोष, मूर्च्छा, भ्रम, मद, करुड्ड, च्य,कुष्ठ, रक्तपित्त, सुजाक, फिरङ्ग, पांडु, अति कृश, परिश्रमसे थका हुआ, चतत्तीण, मन्द ज्वर रोगी, इन व्याधि वालोंको काँजी नहीं देनी चाहिये।

रोगीको पूर्ण विश्रान्ति दें और नरम बिछोनेपर लिटावें।

इस रोगमें हृद्यपीष्टिक, वातव्न, बद्धकोष्ठनाशक और मूत्रल गुणयुक्त औषघ अधिकं हिताबह है। कारण, इस रोगमें वहुधा हृदयविकृति और रक्तमें विषप्रकोप हो जाते हैं।

एरएडतैलकी वस्ति देकर कोष्ठशुद्धि करना हितावह है। पहिननेको गरम दस्त्र देवें। नव्य चिकित्साशास्त्रके मतानुसार शारीरिक उत्ताप अधिक हो, तब तक भोजनमें केवल दूध देना हितकारक है।

मूत्रकी अम्छता दूरकर चारीय बनानेका प्रयत्न करें। एलोपैबीमें इसी हेतुसे सेलिसिलेट चिकित्सा हितकर मानी है। इसे जितनी अधिक मात्रामें दे सकें उतना ही अच्छा है; किन्तु विपलच्या (कानों में घूं घूं, शिरमें चक्कर, लम्बे श्वाम, प्रलाप और वसन आदि) उपस्थित होनेपर इस बन्दकर एस्प्रिनका उपयोग करें।

आयुर्वेदिक दृष्टिसे यवत्तार, केलेका त्तार, सोरा या शिलाजीतको गोखरू और तृण पश्चमूल कपायके साथ दंना लाभदायक है। इससे रक्तगत विष दूर होता है और मूत्रत्तारीय होता है।

इस रोगमें बाह्य उपचारार्थ विषटर्यान तेळ या वातश्लान्तक वाम की माळिश शीव लाभ पहुँचाती है। आयुर्वेदीय औषयमें बृहद् सेंथवाब तेळ, लघु प्रसारणी तेळ अयवा दशमृलाब तेळकी बन्तिका उपयोग होता है।

सूचना—इम रोगमें रे मास तक आराम कराना चाहिये। यदि हृद्यकी विकृति अधिक हुई हो, तो ३ मास तक परिश्रम नहीं कराना चाहिये।

संधिक ज्वर चिकित्सा ।

वृहत्संधवाद्य तेल—संधानमक, हरड़, रास्ना, से साया, अजवायन, सजीखार, कालीमिर्च, क्रुठ, सोंठ, काला नमक, विड्नमक, बच, अजमीद, प्रसारणी, पुष्करमूल, मुलहठी, पीपल, इन १० ओपधियोंको २-२ तोले लेकर कल करें। फिर कल्क, एरंड तेल ६४ तोले, सोया ६४ तोले, काँजी १६ तोले तथा दहीका तोड़ १२८ तोले मिला, मृदु अग्निसे पचनकर तेल सिद्ध करें। यह तेल आमवातको दूर करनेमें अति हितकर है। इस तेलका पान, अभ्यङ्ग और बस्ति कर्ममें उपयोग करनेसे आमवातका शमन होता है; और अग्निवलकी वृद्धि होती है। वंचणस्थान, कमर, घुटने और जंघाके सिन्ध स्थानोंमें वातशूल, हदयगूल, पसिलयोंका शुल, कक्षत्रिह्न, वाह्यायाम, अर्दित, आनाह, अंत्रवृद्धि और अन्य वात सम्बन्धी रोगोंको यह नष्ट करता है।

तीव रोगमं साम पाचनार्थ-

- १. एरंड तैल सोंठके काथके साध देवें।
- रे शठ्यादि काथ—कचूर, सोंठ, हरड़, वच, देवदार, अतीस और गिलोयका काथ पिलानेसे आमका शीव पचन होता है। यह वात और कफकी अधिकतापर भी हितावह है।
- ३. कचूर और सोंठका कलक पुनर्तवाके काथके साथ ७ दिन पिछावें। यह अधिक शोधवालेके छिये हिताबह है।
- ४. वैश्वानर चूर्ण या अजमोदादि चूर्ण हेते रहनेसे शनै:-शनै: आम पचन होकर रोग निवृत्त हो जाता है। सूत्रशुद्धिके लिये—अन्य औपिधयोंके सेवनके साथ ४-४ रत्ती शिलाजीत

देते रहनेसे मूत्रद्वारा विप निकलता जाता है।

कोष्ठग्रस्तिकं त्विये— वृह्तसैंघवादि तैलकी बस्ति दें। ×या नाराच घृत, नारायण चूर्ण, पंचसमचूर्ण, ज्वरकेसरी वटी, त्रिवृदष्टक मोदक, इनमेंसे अनु-कुल सौपघ देवें। इनमेंसे वृह्तसैंधबाद्य तैल और त्रिवृद्ष्टक मोदकका अधिक व्यवहार होता है।

श्रामबातारि विटिका—ग्रुद्ध पारद, ग्रुद्धगत्यक, लोह भरम, अश्रक भरम, तुत्व भरम, सोहागाका फूला और सैंधानमक, इन ७ औपधियोंको १-१ तोला लें। ग्रुद्धगूगल १४ तोले, निज्ञोयका चूर्ण ३॥ तोले और चित्रकमूलकी झालका चूर्ण ३॥ तोले लें। सबको यथाविधि मिला, गोष्टतके साथ खरलकर ४-४ रत्तीकी गोलियाँ बनावें। इनमेंसे १-१ गोली २॥ तोले त्रिफलाके काथके साथ प्रातःकाल सेवन कराते रहें।

इस वटीके सेवनसे आमका पचन होता है; और सलभेद होकर आमवात दूर होता है। इसके अतिरिक्त गुल्म, शूल, उदर रोग, यक्टद रोग, प्लीहोदर, अष्टीला, कामला, पायडु, अरुचि, हलीमक, अन्लिपत्त, होश, श्लीपद, अर्चुद, प्रत्यि रोग, किराशूल, वातरोग, गुन्नमी, गलगयड, गयडमाला, कृमि, कुछ, अगंदर, विद्रिष, अन्त्रवृद्धि, अर्श और अन्य गुदाके रोगोंको भी यह वटी दूर करती है।

खुखना—इस वटीमें तुरथभरम होनेसे इसके सेवन कालमें दूध और मृंगको त्याग देना चाहिये। रोगीको मृलीके यूप, पछकोल यूप या कांजीपर रखना चाहिये।

तीव रोगमं ज्वर शमनार्थ-

- (१) मृत्युक्तय रस (वेलपत्रके स्वरस और शहदके साथ), समीरपत्तम (नागरवेलके पानके रसके साथ), महा भस्म (तीसरी विधि) (नागरवेलके पानके रसके साथ), महा भस्म (तीसरी विधि) (नागरवेलके पानके रसके साथ) इनमेंसे अनुकूछ औषध देवें। इनमें मृत्युक्तय रस सोम्य हैं; समीरपत्रम चप्र है; और महा भस्म सामान्य किन्तु प्रस्वेद लानेमें हितावह है। यदि हृदयमें शिथिलता हो, तो सभीरपत्रम ही देना चाहिये। इक्क विकृति हो तो महाप्रधान औषध न देवें।
- (२) द्रापूलादि कार्य-द्रामूछ, गिलोय, एरएडकी जड़, रास्ना, सोंठ और देवदारु, इनका काथ कर, एरएड तैल मिलाकर पिलानेसे तील प्रकोप सह अति बढ़ा हुआ आमवात नष्ट होता है।

[×] रात्रिको स्रोनेके समय १। तोले (ई थाँस) तेल पिचकारीद्वारा गुदनिक्तामें प्रवेश करनेसे उसमेंसे अधिकांश रक्तमें शोषित होकर विग जनातेमें सहायता पहुँचाता है।

- (३) एरएड तैलको द्शमूल काय या सोंठके कायके साथ पिलानेसे उदर, वित्त और कटिमें शूल तथा मलावरोध सह आमवात योड़े दिनोंमें दूर हो जाता है।
 - (४) महा रास्नादि क्वाय या लघु रास्नादि कायको एरएड तैलके साय देवें।
- (४) सोंठके चूर्णमें थोड़ा सेंधानमक मिला, काँजी, मट्ठा, या जलके साथ दिनमें २ समय देते रहनेसे आमवात और कफवात नष्ट होजाते हैं।
- (६) पद्धकोलका चूर्ण नित्राये जलके साथ देनेसे अग्निमांग्र, शूल, गुल्म, आमदोष, कफ और अरुचिका नाज्ञ होता है।
- (७) सोंफ, वायविडंग, सैंधानमक और कालीमिर्च इनको समभाग मिला, चूर्ण कर, निवाये जलके साथ दिनमें ९-३ वार सेवन करानेसे अग्नि प्रदीप्त होकर आमवात दूर होते हैं।
- (८) असगन्ध और सौंफका चूर्ण ६-६ माशे दिनमें २ समय निवाये जलके साथ देनेसे आमवात दूर होता है।
- (६) भिलावा, तिल और हरड़का चूर्ण गुड़ मिलाकर सेवन करानेसे आमवात और कटिशूल दूर होते हैं।
- (१०) त्रिफला और सोंठका चूर्ण काँजी, महा, दूध, जल या मांसरसके साथ दिनमें २ समय देने रहनेसे आमवात, शोथ और सन्धिस्थानोंकी पीड़ा दूर होती है।
- (११) रसोनादि कपाय—लहसुन, सोंठ और निर्गुण्डीका क्यायकर पिलानेसे तीत्र वेदना सह आमवात दूर होता है।
- (१२) तीद्य प्रकोषपर लेप—सोया, बच, सोंठ, गोखरू, बरनाकी छाछ, पुनर्नवा मूछ, देवदारु, कचूर, गोरखमुण्डी, प्रसारगी, अरनी छाछ, मैनफज, इन सबको सिरकेसे बनाई हुई काँजीके साथ पीस, निवाया कर लेप करें। फिर ऊपर रुई छपेट देनेसे तीव वेदनाका ज्ञामन होता है।
- (१३) कलमीशोरेको = गुने जलमें मिगो दें। फिर उसमें कपड़ा भिगोकर वेदनायुक्त सन्विस्थानपर बांधनेसे वेदना दूर होती है।
- (१४) कालाजीरा, पीपल और सोंठको अदरकके रसमें पीस, निवाया कर दुई वाले भागपर लेप करनेसे भयङ्कर पीड़ा दूर होती है।
- (१५) धत्रेके पत्तोंको म गुने जलमें उवालें। फिर कपड़ा निचीड़ कर सिन्धस्थानपर रखें। उष्णता कम होनेपर उसे हटाकर दूसरा कपड़ा रखें। इस तरह आय घएटे सेक करें। फिर रुई या ऊन बाँध देनेसे वेदनाका शमन हो जाता है।

- (१६) मालिशके लिए—वातशूलान्तक मलहम (वाम) या विराटरप्रीन तैलकी मालिश करें। इससे विकार जल जाता है और तीत्र वेदना थोड़े समयमें शान्त हो जाती है। सुबह-शाम बहले वालुकाको तपाकर सेक करें। िकर १ घरटे बाद बाम या तैलकी मालिश करना विशेष लाभदायक है।
- (१७) धतूरेके बीजोंको कूट, ४ गुने तैलमें भून लें; फिर मालिश करनेसे शोध और तीक्ण वेदनाका शमन होता है।
- (१८) तीष्र रोगपर—महा वातविध्यंसन (एरंड तैलके साय), आमवात प्रमिथनी वटी (निर्णु एडी स्वरस या निशोयके क्यायके साथ) या स्वर्णभूपति रस (एरएड तैल, निशोथ या हरड़के क्यायके साथ) देनेसे रोगका दमन होता है।
- (१९) सिंहनाद गूगल—हरड़, बहेड़ा और ऑबला २४-२४ तोले, शुद्ध गन्धक म तोले, शुद्ध गूगल २४ तोले तथा एरएड तैल १६ तोले लेवें । पहिले त्रिफलाको कूटकर ४ गुने जलमें मिला क्याय करें। चौधा हिस्सा जल रहनेपर कढ़ाहीमें छान लेवें। उसमें गूगल मिला मंदाग्निपर पाक (शोधन) करें। पश्चान् उसमें ८ तोले त्रिफला चूर्ण और गंधक ८ तोले मिलावें। उसके साथ थोड़ा-थोड़ा एरएड तैल मिलाकर कूटते जायें। १६ तोले तेल पचन होनेपर २-२ रचीकी गोलियाँ बना लेवें। इनमेंसे २ से ४ गोली सीठकें काथ या निवाये जलके साथ दिसमें दो बार प्रातः सायं देंहे रहनेसे बात, पित्त और कफाधिक रोग, खब्ज रोग, पांडु रोग, श्वास, कास, कुछ, वातरक्त, गुलम, शूल, उदररोग और असाध्य आमवातका नाश होता है। युद्धावस्था और सफेद बाल भी दूर होते हैं। इस औपधके सेवन कालमें घी, तैल, मांसरस सह पुराने शालि और साठी चांबलका मोजन पण्य है। यह गूगल अम्निको प्रदीप्त करता है।

यह गूगल विशेषतः आमवातकी जीर्णावस्था और मन्दावस्थामें व्यवहृत होता है। आन्तरमें दाह, कोष्ठवद्धता और कग्हू आदि उपद्रव होनेपर इस सिंइनाद गूगलका सेवन लाभदायक है।

(२०) रसोनपिंड — छिल्का साफ किया हुआ लहसन ४०० तोले, तिल १६ तोले; हींग, सोंठ, भिर्च, पीपल, जवाखार, सजीखार, पाँचों प्रकारके नमक, सोंफ, हल्दी, कूठ, पीपलामूल, चित्रकमूल, अजमोद, अजवायन, धिनया, इन १६ औषधियोंको ४-४ तोले लेवें। इन सवका चूर्णकर लहसनके कल्कके साथ मिला लें; पश्चान् उसमें कांजी ओर तिल तैल २२-२२ तोले मिला, एक अमृत-वानमें भर १६ दिन तक रहने दें। इसमें से ६ माशेसे १ तोला दिनमें २ समय शराव या निवाये जलके साथ देवें। इस रसोनपिग्डके सेवनसे आमवात, वातरक्त, सर्वाङ्गवात, एकांगवात, अपस्मार, अग्निमांच, कास, श्वास, विपनिकार, उन्माद, पद्माधात और शुलरोग, ये शमन होते हैं। यह आमवातके

हीन विपको नष्ट करनेके छिये अति हितकर है।

(२१) तीच्या प्रकोप शमन होनेपर—४ तोर्ले गेहूँ है आटेको १ तोला घी लगा घीकुँ बार हे रससे घूंर कर, एक बाटी बनावें। फिर अच्छी रीतिसे सेककर घीमें ढाल दें। १०-१५ मिनट रखकर निकाल लें। इस बाटीका सेबन भोजनके साथ नित्य प्रति २ समय कराते रहनेसे मलावरोध, रक्तमें रहा हुआ विष, ज्वर (१०१-१०२ हिप्री तक) और आमवात थोड़े दिनों में दूर हो जाते हैं।

जीर्ण रोगपर ऋोपिधयाँ—(१) बहुन् योगराज गृगल (एरंड तेलके साय), कासीस भरम (शहद-पीपलके साय), हिंगुल-रसायन, बृद्धदास्कादि चूर्ण, अजमोदादि चूर्ण, महसिंदूर (पहले लिखे हुए शह्यादि काथके साथ), सुवर्ण-भूपित रस (पञ्चकोल या दशम्लके काथके साथ), वातहर गुटिका, समीर-गजकेसरी (नागरवेलके पानके रसके साथ), महमसम ज्ञारप्रधान (नागरवेलके पानके साथ), लक्ष्मीविलास रस (नागरवेलके पानके रस और शहदके साथ), सिंहनाद गूगल (रास्नादि काथके साथ), इनमेंसे अनुकूल औपध देते रहनेसे रक्तमें रहा हुआ विष और जीर्ण आमवातका शमन हो जाता है।

समीरगजकेसरी उत्तम प्रयोग है; किन्तु उसके भीतर अफीम आती है; अतः मात्रा कम देनी चाहिये। एवं मलावरोध न हो यह सम्हालना चाहिये। हृद्यके रचणमें यह हितावह है।

(२) ऋतम्बुषादि चूर्ण —गोरखसुरही, गोखरू, गिलोय, वृद्धदारु, पीपल, निशोय, नागरमोथा, वरनाकी छाल, पुनर्नवाकी जड़, हरड़, बहेड़ा, आँबला ओर सोंठ, इन १३ औपिधयोंका वारीक चूर्ण कर, दहीके तोड़, काँजी, महा, दूध या मांसरसके साथ सेवन करानेसे आमवात और सन्धिगत शोथ दूर होते हैं। इनके अलावा प्लोहा, गुन्म, उरर रोग, आनाह (उद्रके ऊपर और नीचे आम या मलसे अवरोध) और अर्थ, इन रोगोंको भी दूर करता है एवं अग्निको प्रदीप्त, तेज और वलकी वृद्धि तथा संधिगत और मजागत वातरोगका नाश करता है।

हृदयके रक्त लार्थ — इस रोगमें बहुवा हृदवयन्त्रमें विकृति हो जाती है। अत: लक्ष्य रूके उसका संरक्त करना चाहिये। अकीम हृदयसंरक्षक उत्तम औप है। पूरी मात्रामें मिला सकते हैं। रससिंद्र, अश्रक भरम और लोहभरम (शहर-पीपलके साथ) दें. या लक्ष्मीविलास रस दिनमें २ या ३ वार शहर-पीपलके साथ देते रहें, अथवा सूतरोखर रस आधी रत्ती दूधके साथ विस कर मिश्री मिले ४-५ तोले ठण्डे दूधमें मिलाकर पिलानेसे हृदयको वल मिलता है।

एलोपेधिक चिकित्सा।

ऐलोपैथीमें इस रोगपर सोडियम सेलीसिलेट (Sodium Salicylate)

मुख्य औषघ है। इसका उपयोग विरोषत: सोडाबाई कार्वके साथ होता है। निम्न मिश्रण शीव लाभ पहुँचाता है—

सोडा सेळीमिलेट Sodii Salicyl. २० प्रेन सोडा बाई कार्ब Sodii bicarb. १० प्रेन शर्वत संतरा Syr. Aurantii. २० वृंदें एक्वा क्छोरो फार्म Aq. Chloroform, ad. १ औं स

इस तरह मिश्रण बना लेवें। २-२ घएटेपर ६ मात्रा देवें। फिर ४-४ घएटे पर ज्ञारीरिक उत्ताप कम होने तक देते रहें। आगे दिनमें ३ वार ३ सप्ताह तक देते रहें।

यदि उत्तापमें कभी न हो तो एिएरिन या सेलीसिन (Salicin) का प्रयोग किया जाता है। यह उपचार विशेषतः वालकोंके लिये किया जाता है।

स्थानिक उपचाररूपसे अधिक पीड़ावाले स्थानपर विषटरधीन तेलकी मालिश और सोडा बाई कार्बका सेक किया जाता है। गम्भीर वेदना होनेपर नेपेन्थ (Nepenthe) या डोवर्स पाउडर भी देते हैं।

गलपन्धि हो जानेपर उसे निकाल देते हैं।

हृदावरणप्रदाह, हृदन्तरत्वग्प्रदाह, बाळकम्प, पाण्डु आदि उपद्रव उपस्यित होनेपर उपद्रव शामक चिकित्सा की जाती है।

(१६) क्रकच सन्निपात ज्वर।

(क्रकच सन्निपात-मन्याज्वर-गरदनतोड़ बुखार-आचेपक ब्बर ।) ('Cerebrospinal fever' Cerebrospinal Meningitis, Spotted fever-(In infants) Posterior Basal Meningitis)

यह बड़ा भारी संक्रामक तथा भयद्धर रोग है। इस रोगमें घोर ज्वर, बेशुद्धि और वारम्बार अङ्गोंका आचेप होकर तुरन्त संकोच होनेसे कतिपय प्रत्यकारोंने इसे आचेपक ज्वर संज्ञा दी है। नेत्रसुग्न और भौंहें टेड़ी देखकर कई इसे मुग्ननेत्र सन्निपात भो कह देते हैं, परन्तु यह उनकी कल्पना मात्र है। इस रोगमें मुख्य विकृति × मस्तिष्कावरण और सुपुन्नाके आवरणमें पूयोत्पादक

[×] तमस्त मस्तुलुङ्गके ऊपर और सुपुम्नाके ऊपर ३ वृत्ति लगी है। उनमें अन्तवृत्ति मस्तिष्कके अवयव और सुपुम्नासे चिपकी हुई है। उसके ऊपर मध्यमा वृत्ति है, इन दोनोंके बीच लसीका-इव (Subarach noid Fluid) भरा है। जिसके साथ ब्रह्मवारि (Cerebro spinal Fluid) भी विद्यमान हैं। इन आवरणों और द्रवमें विकृति होकर अधिक फैलती है।

प्रदाह, अत्यन्त मलत्त्रम तथा पीड़ा सहित मांसपेशियोंका संकोच तथा मस्तिष्ककी रलेष्म कलामें शोथ हो जाता है। इस रोगमें गरदन एक दम अकड़ जाती है और इसीसे रोगीका निश्चित मरण होते देखा गया है।

आयुर्वेदके प्राचीन प्रत्यों इस रोगका स्पष्ट वर्णन मिलता है। महर्पियोंने इसे अधिक वात, हीन पित्त और मध्य कफके कारण होनेवाला करूच सिन्न-पात माना है; और यह वात साफ तौरसे लिख दी है कि—"इस रोगका यह विशेष लच्चण है कि रोगीकी मृत्यु गरदनके जकड़ जानेसे होती है।" देखिये सिन्नपातोंके वर्णन में—

''प्रलापाय ससंमोहाः कम्पमूच्छ्रीरतिश्रमाः। मन्यास्तम्भेन मृत्युः स्यात्तत्राप्येतद्विशेपतः। भिपग्भिः सन्निपातोऽयं ककचः संप्रकीर्तितः॥"

अर्थात् जिस रोगमें प्रलाप, श्रम, वेहोशी, कम्प, मृच्छी, व्याक्तलता और अम हो तथा जिसमें गरद्नके जकड़ जानेसे ही मृच्यु होती हो, इस विशेषता वाले रोगको वेगोंने ककच नामक सिन्नपात वताया है। यह ककच सिन्नपात या गरदनतोड़ बुखार भी कचित् जनपदिविध्वंसकारी संक्रामक रोग वन जाता है। इससे देशके देश उजाड़ हो जाते हैं।

निदान—धूवाँ, धूळि, आदि गंदगी जिस स्थानमें हों, ऐसे स्थानमें अनेक मनुष्यों के एक साथ रहनेके हेतुसे विशेषतः निर्धन मनुष्यों (कचित् धनिकों) को कीटा गुजन्य यह रोग हो जाता है। निर्वल और दूषित धानुवाले छोटे बालक और युवा पुरुषों को यह अधिक होता है।

संप्राप्ति—इस रोगके कीटागु नाक और कग्छ मार्गसे प्रवेशकर सुपुम्ना और मस्तिष्कके भीतर आवरणोंमें पहुँचकर वहां अपना अड्डा जमाते हैं। उन स्थानोंपर प्रदाह उत्पन्न करते हैं। इससे मस्तिष्क आवरण मोटा हो जाता है। तथा पूय और गाड़ी लसीका भर जानेसे मस्तिष्क विवर बड़े हो जाते हैं। किर सुपुम्ना और मस्तिष्क कोषागुओंपर दवाव पड़नेसे चेष्टावह तन्तुओंमें उत्ते जना आकर आचेप आदि रूप प्रकट होते हैं।

पूर्वरूप—पहले अग्निमांद्य, बद्ध कोष्ठ और वेचैनी रहकर भगंकर शिरदर्द, गरदनमें अति पीड़ा, फिर पीठमें पीड़ा, चकर, वबराहट, कानके नीचे शोध और कमरमें पीड़ा आदि चिह्न कुछ समय (कभी-कभी एक या दो दिन) रहते हैं। फिर अकस्मात् शीत सहित ज्वर आकर इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

त्रात्य — तीत्र शिरदर्द, वमन, क्वचित् शीत और कम्प होना, करठ नक इना, फिर शिर पीछेकी ओर खिच जाना, ज्वर नित्य बढ़ते जाना, हायपैर आदि किसी-न-किसी शाखाका संकोच हो जाना, सब अङ्गोंका संकोच होनेसे

देहका बाह्यायाम या अन्तरायामके सदश आगे या पीछे की ओर मुड़ जाना, दृष्टि टेढ़ी हो जाना; तन्त्रा, प्रलाप, मोह, थोड़े-थोड़े समय पर आदोप (फटके) आते रहना, जैसे चोट लगनेपर रक्त जम जाता है, उस तरह सारे शरीरमें रक्त जम जाना, ३-४ दिनमें कमशः सब इन्द्रियोंकी शक्ति नष्ट हो जाना और रोगकी दारुण अवस्थामें उसी दिन इन्द्रिय शक्तिका-नाश हो जाना, ये सब लक्षण इस रोगमें प्रतीत होते हैं।

साध्यासाध्यता—यह रोग छोटे बालक और वृद्धोंके लिए अति घातक है। ८०-६० प्रतिशत महामारी कालमें मृत्यु होती है। दाहण रोग होनेपर कभी १ दिनमें कभी ३ दिनमें और कभी-कभी ४ से ७ दिन तक दु:ख भोगकर मृत्यु हो जाती है। वैद्य, परिचारक, अच्छी औषध और आज्ञापालन करने वाला रोगी, इन सबकी सातुकूलता होनेपर कोई भाग्यशाली ही बच पाता है।

निदान आदि।

व्याख्या—यह आशुकारी संकामक रोग है। विकीर्ण रूपसे और जनपद व्यापी रूपसे उपस्थित होता है। इस रोगकी संप्राप्ति मेनिङ्गोकोकस (Meningococcus) कीटाणु जितत होती है। इस रोगमें सम्प्राप्तिदर्शक मस्तिष्का-वरण और सुपुन्नाका पूयात्मक प्रदाह होता है। सामान्य संयोगोंमें इसका आक्रमण् अधिकसे अधिक ४ वर्ष तककी आयु वाले वालकोंपर होता है। युवक और परिपक आयु वालोंपर आक्रमण् बहुत कम होता है। यह विशेषतः जनवरीसे जून तक (शीतकाल और वसन्त ऋतुमें) उपस्थित होता है। जब शीत और कफकी प्रवलता और दहताके हेतुसे अवरोध होता है, तब इस रोगका वल बढ़ता है।

इस रोगके कीटागुओंका आक्रमण पहले नासागुहाके पश्चिम भागपर होता है। इसकी दूसरी अवस्था मेनिङ्गोकोकल जनित सन्निपात (Meningococcal Septicaemia) है। इसके पश्चात् मस्तिष्कावरणमें स्थिति रूप तृतीयावस्था है।

कीटाग्रु—इस रोगके कीटाग्रुऑका शोध डॉ० बीच सेल्वीनने १८८० ई० में किया है। ये कीटाग्रु देहसे बाहर तुरन्त मर जाते हैं। इस रोगके कीटा-ग्रुऑको गोनोकोकस, माईकोकस, केटईलिस (ग्ल्कोज और माल्टोजमें रहे हुए मेनिङ्गोकोकसकी जाति) तथा डिप्लाकोकस न्युकोसससे भिन्न करना चाहिये।

ं ये कीटागु विशेषतः युग्मभावसे रहते हैं। ये ब्रह्मवारि (Cerebrospinal हीuid) और पूर्यमें रहते हैं, किन्तु सब यन्त्र ओर कोपागुओं के भोतर नहीं। इनकी आकृति गोल या चिपटी होती है। ये कीटागु प्रामके रङ्गोंसे रिजत नहीं होते। गोनोकोकस सदश भासते हैं।

इन कीटाणुओं में ४ प्रकार हैं और समीसे समान लक्षण उपस्थित होते हैं। इनको २ विभागों में विभाजित किया है। किन्तु पेनिसिलीन और सब्कोने-साइडका उपयोग इन सवपर होता है। अतः इन प्रकार या विभागोंकी अव आवश्यकता नहीं रही। ये कीटाणु संक्रमण होने के पश्चात् चौथे दिन रक्तमें उपस्थित होते हैं।

सम्प्राति—विशेषतः सस्तिष्कगत अन्तरा और मध्यमावृत्ति (Piaarach-noid) में विकार होनेपर विशेषतः मस्तिष्क पीठके पास पूयात्मक प्रदाह होता है। अति तीक्ष्ण प्रकोषमं सालिपातिक स्थितिमें उत्पन्न होनेवाला रक्त-संप्रह मात्र उपस्थित होता है।

मस्तिष्क अन्तरा और मध्यमावृत्ति पीड़ित होनेपर पृयात्मक द्रव उनके नीचेके स्वानमें, विशेषतः पीठमें संगृहीत होता है। मस्तिष्क वलक (Cortex) प्रायः रसर्ग्ण होता है, इससे दवाव वढ़ जाता है, मस्तिष्क द्रव्य मृदु और गुलाबी बन जाता है, रक्षप्ताव होता है। प्राण्गुहा (Brain4th ventricle) पूयमय रसते स्कीत होती है। प्रणालियां, प्रवाहमार्ग (Channels) और मस्तिष्कप्र राह (Encephalitis) के रुग्णकेन्द्र, सवमें अगुविक्षण यन्त्रते देखनेपर अन्तर्भरण प्रतीत होता है।

सुपुम्णा काग्ड सर्वदा पीड़ित होता है। इनमें भी विशेपतः पिछली सतह, पीठ और कटिपार्श्विक प्रदेशमें व्यथा अधिक पहुँचती है। पूच सर्वत्र चारों ओर तथा कभी वातनाड़ी मूलमें भी भर जाता है।

जीर्णावस्थाके रोगियोंमें आवरण मोटा बन जाता है और उसमें हुए रस-स्नावमेंसे कितना ही विद्यमान रहता है। कई शीर्पएया नाड़ी (Cranial nerves) सामान्यतः पीड़ित होजाती हैं। प्राण्णुहा बहुधा स्वच्छ और गाढ़े बहाबारि (द्रव) से स्कीत हो जाती है। फिर चतुर्थ (प्राण्) गुहाका मुख (Magendie's foramen) बन्द हो जाता है। अनेक बार मेनिङ्गोकोकस जितत मस्तिष्क प्रदाह मी विकीर्ण्ह पसे हो जाता है। इनके अतिरिक्त अन्य अवयवोंमें भी सामान्यतः कुछ परिवर्तन हो जाता है। एछीहा कभी कमी वढ़ जाती है।

चयकाल-१ से ४ या ५ दिन।

लच्या—सामान्य प्रकार होनेपर अकस्मात् आक्रमण २४ घर्ण्टमें ही होता है। विकार बढ़नेपर स्थिति खराब होती है। स्थानिक आवर्ण प्रदाहके हेतुसे त्रिदोप प्रकोपके छच्चण प्रकट होते हैं।

गम्भीर प्रकार होनेपर अकस्मात् बलपूर्वक आक्रमण, उन्माद, वेगकी अति तुरन्त वृद्धि होना, कुछ घएटोंमें वेहोज्ञी आजाना आदि लच्चण उपश्थित होतेहैं। चिरकारी प्रकार होनेपर साजिपातिक मंद लक्षण भासते हैं।

सामान्य प्रकार—शिरदर्द, वान्ति, उत्तापवृद्धि, शीतकम्प और वालकोंमें आचेप सह अकस्मात् आक्रमण होता है। कभी-कभी आक्रमणके पश्चात् अचिर स्थायी वृद्धि हो बावी है, करठ जकड़ता है, मस्तिष्कका प्रत्याकपैण और सार्वोङ्गक उप्रता वृद्धि होती है, मुखमण्डल म्लान, नीलाभ और वेदना व्यक्षक भासता है, शुधामान्य और कोष्ठवद्धता उपस्थित होते हैं।

नाड़ीसंखानकी सार्वाङ्गिक उप्रतायुक्त स्थिति होती है, तथा शोर्परया नाड़ीके भीतर दबावकी वृद्धि होती है। लक्षण सामान्यतः १ से ५ दिन तक बढ़ते जाते हैं, एवं योग्य चिकित्साके अभावमें १ से ३ सप्ताह तक अत्यधिक बढ़े हुए भासते हैं। प्लीहा स्पष्ट भासने लगती है।

स्वेष्टा वह नाड़ी विद्याति लक्षण—मस्तिष्कका पीछेकी ओर अत्यधिक खिंच जाना, शिशुओं में बहिरायाम (शिर और पैर पीछेकी ओर खिंच जाना-(Opitshotonos), तनावके हेतुसे कर्निङ्गका चिह्न प्रतीत नहीं होता। ब्रुडजिंस्कीके कण्ठचिह्न और पादिचह्न प्रतीत होते हैं; तथा जानुचेप उपस्थित नहीं होता।

रोगीको चित छिटाकर घुटनेसे पैरोंको चढ्रपर मुड़वा, फिर पैरको उठानेका प्रयत्न करे, तो नहीं हो सकेगा। संकोचक पेशियोंका आकुंचन होता है। इस चिह्नको कर्निङ्गचिह्न (Kerning's sign) कहते हैं।

रोगीको चित लिटाकर मस्तिष्कको हायसे पकड़ श्रीवासे आगेकी ओर मोड़नेपर टखने, घुटने और ऊरु भाग मुइने लगते हैं। इस चिहको बुडजिंस्की श्रीवा चिह्न (Brudzinski's neck sign) कहते हैं। यह महत्वका चिह्न है।

रोगीको चित छिटाकर दोनों पैरोंको सीधे रखवावें। फिर एक पैरको मोड़नेपर दूसरा पैर भी मुइने छगता है। इस चिह्नको बुढर्जिस्कीका पाद चिह्न कहते हैं।

रोगीको पलंगके किनारे चैठा पैरोंको शिथिछतापूर्वक नीचे छटकावें। फिर जान्वस्थि (Patella) के स्तायुरज्जुपर हथेछीसे ताड़न करनेसे सामान्यतः पैर वलपूर्वक आगे चला जाता है, उसे जानुचेपकी प्रतिफिछत किया (Knce jerk reflex) कहते हैं। यह किया प्रतीत नहीं होती।

इनके अतिरिक्त मुख्यमण्डलकी पेशियोंको पकड़कर खींचनेपर कम्पसह आन्तेप या तनावसह आन्तेप (Tonic spasm) या पन्तवय प्रतीत होता है। सामान्यतः कम्पन होता है।

चि० प्र० नं १ २६

स्वतन्त्र नाड़ी सग्डल (Sympathetic nerves) के पीड़ित होनेसे कनीनिका (Pupils) सामान्यतः प्रसारित होती हैं; किन्तु गम्भीर आक्रमण होनेपर आकुंचित हो लाती हैं। सामान्यतः विषमता और जड़ता उपस्थित होती है। तारामण्डलका कन्पन (Hippus)कभी-कभी होता है। २० प्रतिशत रोगियोंमें एक या दोनों नेत्रोंकी च्युति (Strabismus). १० प्रतिशतमें चाक्षपी नाड़ीप्रदाह, प्रकाशका सहन न होना, अभिष्यंद, ऊपरके पलकका कुछ पत्तवध (Ptosis) तथा कभी-कभी नेत्रगोलक का चारों ओर फिरना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।

संझावह नाड़ियोंकी विकृतिसे बारम्बार अति गम्भीर शिरदर्द होना, विशे-पतः पिछली ओर, सुपुम्णा और हाथ-पैरांमें दर्द फैलना, संवेदना वृद्धिसह कमरमें गम्भीर वेदना होना तथा व्यापक संवेदना वृद्धि होना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।

मानसिक लक्ता रूपसे वेचैनी, उन्माद, प्रलाप और उत्तरावस्थामें वेहोशी या मूच्छी उपस्थित होते हैं।

इनके अतिरिक्त मस्तिष्क विकृति होनेपर आक्रमण कालमें वमन होना, फिर वह चाल रहना, शारीरिक उत्ताप अनियमित वहना-घटना, सामान्यतः १०२० रहना, बढ़नेपर १०४० या अधिक हो जाना, नाड़ी और उत्तापका संवंध कुछ कम रहना, अनियमित नाड़ी, फुफ्फुसका उपद्रव होनेपर छिन्न श्वास, आक्रमण कालमें रक्तमय पिटिकाएं पहले या दूसरे दिन तक रहना, फिर कभी गम्भीरावस्थामें पृथमय हो जाना, मधुराके सहश लाल पिटिकाएं होना, २५ से ५० प्रतिश्तमें ४-५ दिन बाद ओष्टपर फुन्सियाँ होना, एकाधिक केन्द्रस्थान युक्त श्वेतासा २५००० से ५०००० प्रति मिलीमीटर हो जाना तथा गम्भीरावस्थामें उनका अभाव होना एवं कुशता अति शीव आना, ये लक्षण प्रकट होते हैं।

गम्भीरावस्थाके जदाण—अकरमात् वलपूर्वक आक्रमण, शिरदर्व, वमन, शिक्तपात, सामान्यतः रक्तस्रावमय पिटिकाएँ, शारीरिक उत्ताप अधिक या कभी कम तथा शोध मून्छी आना आदि लक्तण उपस्थित होते हैं। ब्रह्मवारि बिल्कुल स्वच्छ रहता है, उसमें कोकाई कीटाणु नहीं मिलते। अधिवृक्ष विकृतिके हेतुसे सुपुम्नामें रक्तस्राव होता है। मस्तिष्कावरणके लक्षण मन्द होते हैं या नहीं होते। उद्रगुहाके लक्षण विकीर्ण रूपसे मिलते हैं एवं मस्तिष्क-प्रदाह या गम्भीर मस्तिष्कावरण प्रदाह उपस्थित होता है।

चिरकारी मेनिक्कोकाई जनित सन्निपात (Septicaemia)—सामान्यतः अकस्मात् आक्रमण, शिरदर्द, वेपन, गांसपेशियों और संधिखानों में वेदना, कुछ दिनों में पिटिकायें निकलना, काचित् पिटिका न निकलना, ये

पिटिकाएं अनेक प्रकारकी होना तथा शारीरिक उत्ताप बारम्बार अधिक रहना आदि छत्त्वण उपिथत होते हैं।

इस प्रकारकी चिकित्सा न की जाय तो गम्भीर व्याक्तळता हुए विना सप्ताहों और महीनों तक रोग टढ़ बना रहता है। इन्प्रजुएकमा, मधुरा, सिधक क्वर, त्वचाकी छाछी, प्रन्थियाँ निकछना या परिखाक्वर उत्पन्न करता है। एवं उसकी चिकित्सा सल्फापाइराइडिनसे न की जाय तो मस्तिष्कावरण प्रदाह बढ़ जाता है। सीम्य और श्रुद्र प्रकारमें छत्तण सीम्य होते हैं और थोड़े ही दिनोंमें शान्त हो जाते हैं। किन्तु चिरकारी प्रकार अनेक मासों तक बना रहता है। इस चिरकारी प्रकारमें प्राण्युहाएँ पूय, गाढ़ा द्रव या स्वच्छ द्रवसे स्कीत हो जाती हैं। किर प्राण्युहाओंका आवरण चन्द हो जाता है या शिरः संपुट द्रवपूर्ण होजाते हैं। वातनाड़ी संस्थानमें जटिलता, कृशता, नाड़ी और श्वसनमें कष्ट होना आदि प्रतीत होते हैं। ऐसा होनेपर स्वास्थ्यकी प्राप्ति असंभव मानी जाती है।

मस्तिष्क पीठके पिश्चम आवरणका प्रदाह—शिशुओं में मस्तिष्कावरण-प्रदाह, १ वर्षके भीतरकी आयुवालों के लिये अत्यन्त सामान्य प्रकार है। इसका आक्रमण अक्रस्मात् होता है या यह गुप्तमावसे वृद्धिगत होता है। इसमें लक्षण-मस्तिष्कका प्रत्याकर्पण, वाद्यायाम, कभी पिटिका जैसे थव्वे, चाक्षुषी नाड़ीके प्रदाहके न होनेपर भी दृष्टिनाश, वारम्बार रोग चिरकारी (जीर्ण) वन जाना, सौम्य या सामान्य प्रकारमें भावी चृति सामान्यतः विधरता और फिर अति ऊंचे स्वरसे सुनना (Deaf mutism), अंधता, मस्तिष्कमें विकृति, मस्तिष्कके अन्तर्भागकी व्यापक जकड़ाहट, तथा जीर्णावस्थामें मेगेण्डीका द्वार (Magendi's foramen) के बन्द हो जानेपर कटिवेध (Quincke's Puncture) करनेपर भीतरसे द्रव न मिलना आदि चिह्न मिलते हैं।

इस रोगके विशेष निर्ण्यार्थ तीसरी और चौथी कटि कशेरुकाके वीचमें सृचिका डाल पूथ निकालकर परीचा की जाती है। उसे लम्बर पंक्चर और क्विडक्स पंक्चर कहते हैं।

जब आशुकारी प्रकारमें इस तरह प्राणगुहा द्वार वन्द हो जाता है, तब अनेक रोगियोंमें विविध प्रकारकी भावी क्ति उपिथत होना संभवित है।

उपद्रव श्रोर भावी परिणाम—यदि पिनिसलीन या सल्फोनेमाइडसे चिकित्सा न की जाय तो कभी कभी मस्तिष्कमें पक्षवध, अर्घाङ्गवध, पादपक्ष-वध, आदिकी प्राप्ति हो जाती है। जीर्ण प्रकारमें मस्तिष्क प्रदाह, शिरदर्द, बान्ति, मस्तिष्क जड़ता और कनीनिका प्रसारण आदि उपस्थित होते हैं।

कानों में कभी अचिरस्यायी तथा कभी चिरस्थायी विधरता सम्भवतः अन्तः कर्णे और कर्णनाड़ी विकृतिसे ऐसा होता होगा। कभी मध्य कर्णप्रदाह

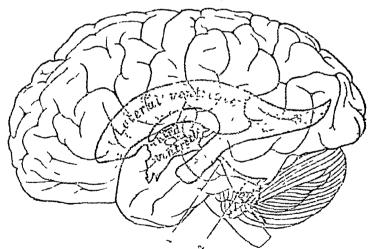
भी हो जाता है।

संधिप्रदाह अथवा संधिरधानकी श्लेष्मिककलाका प्रदाह, यह उपरव ५ से १० प्रतिशत रोगियोंमें हो जाता है बहुधा पूर्ववर्ती रक्तमावारमक धन्वेहोते हैं। कभी पृथपाक और परिणाम अच्छा होता है।

अति कचित् हृद्यावरणप्रदाह, फुफ्कुसप्रदाह या अधिवृपणिका प्रदाह होता है। इनका पुनराक्रमण सामान्य है। किन्तु सचा आक्रमण कचित् ही होता है।

ब्रह्मवारिस्थिति—परिमाण वृद्धि और भीतरमें अस्वाभाविक द्वाववृद्धि, द्रव कर्दभमय या पृयमय, प्रथिन (Protein) वृद्धि, अनेक केन्द्रस्थान मय स्वेताणुउपिथत होना, प्रथमावस्थामें छसीकाणुओंका संब्रह, मेनिङ्गोकोकाई कोपाणुओंके वाहर और उनकी रचनाके भीतर होना, किन्तु कर्दममय द्रवमें अभाव, पिष्टशर्करा (Dextrose) का अभाव (कदाच स्वेताणु प्रभाव या मेनिङ्गोकोकाईके हेतुसे परिवित्तत हो जाती होगी), ये सब प्रतीत होते हैं। प्रारम्भमें २४ घण्टे तक ब्रह्मवारि स्वच्छ रहता है। किर प्राण्युहाद्वार बन्द हो जानेसे कम हो जाता है।

— त्रह्मवारि पूर्ण गुहाएं—



Lateral ventricle __

— त्रिपथगुहा

3rd. Lateral ventricle - त्रह्मपुद्दा

1. Aquaeduct of Sylvius — जवहार सुरङ्ग

2. 4th Ventricle — প্ৰাণ্যৱ

उक्त सब गुहाश्रोमें ब्रह्मवारि रहता है एवं वह वारि सुपुम्णाशीर्ष श्रीर काण्डमें भी जाता रहता है। रोगविनिर्ण्य--अकस्मात् आक्रमण्, शिरदर्द, वान्ति, उत्तापवृद्धि, ग्रीवाका जकड़ना और प्रलाप तथा सस्तिष्कके प्रत्याकर्पण्में वृद्धि आदि लक्षणोंसे रोग स्पष्ट होजाता है। विशेष निर्ण्य कटिवेधद्वारा होता है। किन्तु पहले २४ घरटोंके भीतर कभी-कभी रोग निर्ण्यक लक्षणका अभाव होता है।

क्रम श्रोर भावी परिणाम-पेतिसिलीन और सल्फोनेमाइड्सकी चिकि-त्सासे शीव सुधार होने लगता है। उत्ताप कुछ दिनोंमें स्वाभाविक हो जाता है। अनुकूल स्थित बालोंमें १० प्रतिशतसे अधिक मृत्यु नहीं होती।

सुख्यतः २ वर्षके भीतर आयुत्राले और गम्भीर प्रकोपमें मृत्युसंख्या लग-भग २० प्रतिश्चत होती हैं। सुक्तावस्थामें प्रायः शिरदर्द, चक्कर आना आदि वातनाड़ी विश्वतिके लक्षण होते हैं। स्वास्थ्य प्राप्तिमें ३ मास लगते हैं। अन्तिम परिणाम अच्छा माना जाता है। जीर्णावस्था और गम्भीर उपद्रव क्वचित्। शैशवावस्था और गम्भीरावस्थामें शीव मूच्छी आती है। रक्तस्थावात्मक घव्ये हों, तो रोगकी गम्भीरता मानी जाती है। सल्फोनेमाइडके अतिरिक्त उपचार करनेपर मृत्युसंख्या ३० प्रतिश्चत आती है।

पार्श्वक्य स्वक रोगवितिर्ण्य —टाइफॉइड, टाइफस, क्षयकीटाग्रु जन्य मस्तिष्क आवरणप्रदाह तथा बालकोंके आचेप (अस्थिवक्रता, पचनेन्द्रिय संस्थानमें विकृति आदि जनित) से इसे अलग करना चाहिये।

मधुरामें ज्वर धारे-धीरे और निश्चित क्रममें बढ़ता है। शिरदर्द मन्द होता है, मांसपेशियोंकी टड़ता, वमन, शीव्र प्रलाप और मूच्छी आदि लच्छा नहीं होते।

प्रलापक उन्हों शारीरिक उत्ताप इससे अधिक एवं रोग स्वायित्व भी इससे अधिक होता है, मांसपेशियोंकी दृढ़ता, संकोच, स्पर्शसे वेदना, मन और विविध इन्द्रियोंकी विकृति आदि नहीं होते।

चयकीटागु जन्य मस्तिष्कावरण प्रदाहमें पिटिकार्ये नहीं निकल्ती । रोग अति मंद् गनिसे बढ़ता है; तथा पूर्ववर्ती लच्चणोंमें भेद रहता है ।

बाल होंके आचे ग्युक्त रोगोंमें मस्तिष्क, कएठ आदिकी विकृति और वेचैनी इस रोग जितनी नहीं होती। अकस्मात् आक्रमण और उस समयके लच्छण भेदसे भी रोगवा भेद हो जाता है।

चिकित्सोपयोगी स्वना ।

रोगीको खुळी वायुमें रखें।

इस रोगमें वस्त्र, स्थान आदिकी स्वच्छतापर पूर्ण लक्ष्य देना चाहिये। राईका फास्टर दर्ववाले भागपर लगावें या निर्णुगडीके पत्तोंका स्वेद दें। गरदन और शिरपर सिंगी लगवाकर लसीका या पूरा जल्दी निकालें। रोगीको लंघन करावें। केवल गरम कर शीतल किये हुए जलपर रखें। मलशुद्धिके लिये थोड़ी मुनक्का दें।

मलावरोध हो, तो प्रारम्भमें ही उसके दूर करनेका प्रयत्न करें। यदि मूत्रा-वरोध हो तो रवरकी नलीसे मृत्र निकालते रहें।

इस रोगमें लहसुनके सत्वका इञ्जेक्शन लाभदायक है, ऐसा आयुर्वेदके विशेषज्ञोंका अनुभव है।

क्रकच सन्निपात चिकित्सा ।

पूर्वरूपमं गरदन ऋकड़ जानेपर—हृहद् योगराज गूगल १ माजा खिलाकर ४ तोले एरंड तैल और थोड़ा दूध मिलाकर पिला दें। फिर ऊपर ४० तोले तक निवाया दूध पिलावें। उदरशृद्धि होनेपर दिनमें तीन बार महा योगराज गूगल २-२ रत्ती निवाये जलसे देते रहें अथवा सूतराज या मृत्यु अयरस द्शमूल क्वायके साथ देवें।

जबरमं कोष्ठशुद्धिके लिये—अश्वकंचुकी रस दें; या एरएड तैलकी वस्ति दें।

तीव्र श्राद्येप हो, तो—अचित्यशक्ति रस या कृमिमुद्गर और महा वात-विध्वंसन रस दिनमें ३ समय अष्टादशांग क्वायके साथ देते रहें। जीर्णावस्था होनेपर बहुद् वातचिन्तामणि दें।

कमर, गरदन ऋौर सिरद्द्पर—मस्तिष्कमें बह्मवारिका द्वाव अरयधिक होने या प्योत्पत्ति हो जानेपर सुषुम्णाकाण्डमेंसे सिरिश्वद्वारा द्रव निकालते हैं, इस तरह दूपित लसीका, रक्त या पूय निकाल लेनेके पश्चात् निवाये महा विष-गर्भ तैल या तार्पिन तैलकी मालिश करें और फिए मस्तिष्कसे अन्य भागपर निवाये जलसे सेक करें।

एलोपैथिक चिकित्सा।

इस रोगकी चिकित्सा एलीपैथीमें कुछ वर्षोंसे रासायनिक औषध पेनिसिलीन और सल्फेनोमाइड वर्गकी औषधसे की जाती है। इससे परिणाम संतोष- पद आता है, ऐसा नव्य चिकित्सक समूह मानता है। विशेषतः सल्फायियाजोल (Sulfathiazole) दिया जाता है। उसे M & B. 760 भी कहते हैं। आक- मणावस्थामें पहले अधिक मात्रामें देते हैं। फिर मात्रा कम करते हैं। बालकोंको मात्रा कम देते हैं। अर्थात् २ वर्षकी आयु वालेको १ दिनमें २ प्राम और ४ वर्ष तक ४-५ प्राम। २-३ दिन बाद मात्रा घटाते जाते हैं।

इस चिकिरसामें रोग लच्चण नहीं बढ़ते। फिर भी किसी रोगीको अति निद्रानाश और प्रलाप हो तो पेरलडीहाइड रात्रिको देते हैं अथवा मार्फियाका अन्त:चेपण करते हैं।

(१७) दण्डक ज्वर ।

(सप्ताह ज्वर—हड्डीतोड़ वुखार।)

(Dengue fever, Dandy fever, Break bone fever)

यह ज्वर तीत्र, आशुकारी, वातरलेष्मप्रधान और संकामक है। विशेषतः वालक और वृद्धोंको होता है। यह न्याधि वातावरण दूवित होनेपर उष्ण कटिवन्य प्रदेशमें अधिक फैलती है।

यह उत्तर द्रण्ड मारतेके समान अध्यिसन्तियों में भयंकर पीड़ा होकर अक-स्मात् आलाता है। इस उवर्मे निसर्पके सहज्ञ उवचा छाछ हो। जाती है और ऊपर उठे हुए छाछ रंगके चकत्ते (Rash) हो जाते हैं। ये स्कोटक तीसरे या चौथे रोज उत्पन्न होते हैं, ओर स्वतः ही जीव छीन होजाते हैं। कचित् र-३ दिन तक रहवर सुक्की जाते हैं। मुक्कीनेपर उस स्वानसे भूसी-सी निकछती है।

कचित् किसीकी देह श्याम हो जाती है। यह ज्वर १-२ दिन रहकर शमन हो जाता है और फिर ३-४ दिन बाद आजाता है। रक्तके चकक्ते भी कचित् हो जाते हैं। करठमें देदना, संधिशूछ और शिर:शूटादि उपद्रव तो ज्वरके साय

भसप	ķķ	影				1:1	17	击	追
ફ૦૬									_
४०५ १०५				-					
१०५ १०3								_	
802 808			- -	1-	=	-		-	-
308				1			Ť	-\$1	
£-£.		P. C.	4	-	100	1	-	1	•
££	7	-	-		F	13.	200	F	0

चित्र नं० १८ द्राडक क्वर (Dengue) में डताप दर्शक रेखाचित्र

रहते ही हैं। प्रतिश्याय और कास भी होजाती है। बहुषा यह उत्तर ८ वं दिन चला जाता है। फिर भी कई दिनों या मास तक हिंडुगोंगें पीड़ा बनी रहती है, जिससे मनुष्य सम्यक् प्रकारसे नहीं चल सकता। क्य-पहले एक सन्धिमें पीड़ा होनी है, फिर एक के पीछे एक अथवा अकरमान् सब सन्धियोंमें भयंकर पीड़ा होकर उत्तर प्रारम्भ हो जाता है। पहले अज्ञमर्द और ग्लानि कुछ समय तक रहती है, फिर शीत लगकर उत्तर आ जाता है। कनपटी और कमरमें अति उर पीड़ा, नेत्र और मुँह लाल होजाना,

वेदना, सिन्ध स्थान और स्नायुओं में भयंकर पीड़ा, नेत्र और मुँह लाल होजाना, मलावशेष और कचित् फुफ्कुमां में शोथ इत्यादि लक्षण प्रतीत होते हैं। इस क्वरमें १०२ से ४ डिपी तक उप्णता बढ़ जाती है। फिर भी नाड़ीकी गति न्यून रहती है। कर उतरने हे समय प्रस्वेद और अतिसार हो जाता है। कित्त नाक मेंसे रक्त आजाता है तथा कर उतर जानेपर रोगी अतिराय अशक

हो जाता है।

एलोपेथिक निदान।

व्याख्या—यह रोग संकामक, जनपद व्यापी और ६-७ दिनका मुद्रती वनर है। इस रोगमें पीठ और हाय-पैरों ने गम्भीर वेदना होती है। इसकी प्राप्ति चप्ण और सम शीतोष्ण कटिवन्धमें होती है। इसका प्रकोप भारतमें कचिन ही होता है। ई० १८४ में रंगूनमें तया १८७१ ई० से १८७४ ई० तक भारतमें यह फैला था।

इस रोगके उत्पादक कीटागु संभवतः अगुदीच्रणातीत (Ultramicroscopic) हैं। इन कीटागुओंसे निकला हुआ विप (Virus) रक्तमें मिलता है।

रोगीका रक्त ज्वर आनेके ३ दिन पहले संक्रामित होता है । इन ३ दिनों तक पूर्वरूपके लक्तण वेचेती, संधियों में पीड़ा, हाय-पेर दृटना आदि भासते हैं। इन कीटागाओं का पोपक मच्छर (Aedes aegypti) है। यह मनुष्यद्वारा मनुष्यको नहीं मिलता। एक आक्रमणसे मनुष्य अपना रचण कर सकता है।

चयकाल-संभवतः ५ से ९ दिन।

प्रथमाक्रमण्के बच्चण्—अकस्मान् आक्रमण्, ज्ञीत, गर्मीर ज्ञिरदर्द और नेत्रगोढकोंमें वेदना, मांलपेशियों और संविस्यानोंसे वेदना, ज्ञारीरिक उत्तार, १०३° से १०६°। बहुधा पहले दिन अत्यधिक उत्तर, नाड़ी द्रुत, सामान्यतः उत्तरीय छच्चण—मुख्यवेदना-दर्शक और बहुधा रक्षीत, श्लेष्मिक कला रक्तसंप्रह युक्त, मुख्यत, त्यचापर लाल धव्ये (यह रोग विनिण्यिक लच्चण्), उबाक और गम्भीर वमन आदि लच्चण उपस्थित होते हैं। ज्ञारीरिक उत्ताप आदर्शा जुक्षप होनेपर पृत्र वंज्ञ मुड़ जाता है।

उपशम समय—दूसरेसे पाँचवं दिनके भीतर। विशेषतः तीसरे दिन उत्तापका पतन होता है। उस समय अतिसार अथवा प्रस्वेद आता है। संधि-पाँड़ा और शिरदक्ता विराम होता है। नासारकत्वाव बहुधा उपस्थित होता है। रक्तसंबह दूर होता है। रोगोपशम आकस्मिक या कम शीव्रता से होता है। इसकी स्थित २-३ दिनकी है।

उत्तराक्रमण (अन्तिम ज्वर त्रोर धन्वे)—ज्वर और वेदना पुन: उपस्थित होते हैं। पाँचवें दिन बहुधा १००० उत्ताप होता है। वह २४ चएटेमें और बढ़ता है। सामान्यतः प्रथमाक्रमणकी अपेक्षा मृद्ध लक्षण होते हैं। स्थितिकाल २४ से १६ चएटे होता है। धन्वे कभी-कभी नहीं होते। धन्वे पहले हथेली और हाथके पीछ, फिर यीवा, सांथल और पैरोंपर निकलते हैं। सामान्यतः ये रक्ताम होते हैं। दबाने गर विलीन होते हैं। अन्तमें सब सिम्मिलत हो ज़ाते हैं। रोमान्तिका और शोणित ज्वरके सदृश होनेपर भी जनपद व्यापी स्वरूपमें भेदवाला है। वार-बार कई दिनों तक दृढ़ हो जाते हैं। नाड़ी ज्वरकी अपेचा सदृव मन्द्र होती है। रक्तमें श्वेतागुओंका हास होता हैं।

सव विताकर समय—सामान्यतः ७ से ८ दिन।

वेदनाका स्वधाय—अति गम्भीर । घुटनेमें अत्यधिक अविचलित वेदना, पीठमेंसे अधिक । वेदनाका कारण अनिश्चित । संवियोंमें स्फीति नहीं होती; उनको स्पर्श कर सकते हैं एवं इधर-उधर बिना कष्ट चला सकते हैं, किन्तु रोगीद्वारा हलन चलन करनेपर वेदना होती है।

मुक्तावस्थामं लक्ष्या—मस्तिष्क और नानसिक निर्वलता आती है। तया बारम्बार बीच-बीचमें एकाधिक संधिस्थानोंमें वेदना कुछ सप्ताह तक उपस्थित होती है।

उपद्रव—कचित्। प्रवेशप्रनिश्याँ बड़ी हो जाती हैं। कभी रक्तसावः वृपग्रपदाह या रक्षोटक होते हैं।

रोग विनिर्णय — जनपंद्व्यापी होनेसे बिर्णय सरल है। कभी इन्म्लुएआ, विपन इत्रर, पीत उन्नर और संधिक उन्नरका संदेह हो जाता है। इन्म्लुएआमें जुकाम होता है और कीतकालमें होता है। विपम उन्नर जनपद-व्यापी नहीं हैं और किनाईनसे दूर होता है। पीत उन्नरमें कानला और रक्तसाव होते हैं। संधिक उन्नर जनपद व्यापी नहीं हैं और सेलिसिलेटसे शान्त होता है। (सेलिसिलेटके प्रयोगसे इस रोगमें वेदना-शान्ति अत्रर्थ होता है। इस तरह इनका सरलतासे सेद हो जाता है।

चिकित्सोपयोगी स्वना।

रोगोत्पादक मच्छरांको दूर करनेके लिये सकानको साठ रखें। जन्तुहन प्रवाही दीवारोंप्र छिड़कते रहें। प्रातः सायं घूप करते रहें। दिनमें सूर्यका प्रकाश सकानमें आनेके लिये खिड़कियां खुड़ी रखें। आवश्यकता अनुमार ससहरीका उपयोग करें।

रोगीको ग्रुद्ध वायु वाले स्थानमें रखना चाहिये। किन्तु सीवी वायु न छगे, इस बातकी सम्हाल रखनी चाहिये। रोगीको लिटाये रखें। जबतक धट्ये दूर नहीं तब तक विश्रान्ति लेना हितकारक है।

वेदना स्वानों में नमक निले गरम जलसे सेक करें। फिर गरम कपड़ा बांध देवें। आफरा हो, तो ऊपर भी सेक करें। अफीनवाली औषव देनेते वेदना शमन होती है; किन्तु मलावरोधको पहले दूर करना चाहिये।

वेदनाको शमन और रुखणोंकी प्रवस्ताको हास करनेके लिपे चिकित्सा

जल्दी करनी चाहिये एवं रोगीके वलका संरचण और दुर्वछताको दूर करनेके लिये भी योग्य लक्ष्य देना चाहिये।

श्राक्रमणावस्थामं लवण-प्रधान श्रोपध—पश्चमकार या अन्य निक्रोथ
युक्त अथवा मेगनेशिया सल्फासका विरेचन देकर कोष्ठगुद्धि करा लेनी चाहिये।

ज्वर तीत्र हो तब तक रोगीको प्रातःसायं दूध देवें । दोपहरको मोसम्बी का रस, अंगूर, सन्तरा, सेव या अनार देवें।

शिरदर्द शमनार्थ मिरतण्कपर शीतल जलकी पट्टी रखें। राई मिले हुए जलसे पैरोंके तलोंको धोवें।

दण्डक ज्वरः चिकित्सा ।

ज्वर शमनार्थ—(१) लक्ष्मीनारायण रस २-२ रत्ती, दशमूल क्यायके साथ अथवा तुलसी, त्राह्मी, गिलोय, नीमकी अन्तर छाल, कड़वे परवल, नागर-मोथा और धमासा, इन ७ औपधियोंके कायके साथ दिनमें २ समय दें।

- (२) अथवा पञ्चवक्त्र रस या अचिन्त्यशक्ति रसः वेलपत्रका स्वरस और शहदके साथ दिनमें २ समय देते रहें।
- (३) वात-कफज्वरमें लिखी हुई श्रीपिधयाँ—-रत्निगरी रस, संजीवनी, जया-जयन्ती वटी, सुदर्शन चूर्ण आदि, इस रोगपर लाभदायक हैं।

एलोपेंथिक चिकित्सा ।

इस रोगकी चिकित्सा लक्षणोंके अनुसार की जाती है। किनाइनका उपयोग करनेपर कुछ भी लाभ नहीं पहुँचता।

वेदना शमनार्थ कितने ही चिकित्सक एस्पीरिनका प्रयोग करते हैं। इस तरह रोग शमनार्थ सांडियम सेलिसिलास (Sodii Salicylas) १५ प्रेन और सोडा बाई कार्व ३० प्रेन मिलाकर देते हैं। यह औषध ६-६ घएटेपर देते रहें।

मेनज्ञन्स ट्रोपिकल डिक्षीकप्रत्यकारके मत अनुसार बच्छनाथ प्रधान, खेदल गुण्युक्त तथा छवण्मिश्रित औपघ हितकर माना है। आयुर्वेदमें भी वही चिकित्सा प्रधान रूपसे की जाती है।

(१८) कर्णमुलिक ज्वर ।

(हप्पू, कनपेडे-पाषागार्यभ-मस्प्त-पेरोटाइटिस) (Mumps or Parotitis)

मध्यव निदानोक्त लक्षण—वात और श्लेष्म-प्रकोपसे हनु (ठोड़ी) के सन्त्रि-स्थानोंपर कानके मूलके पास स्थिर (कठिन) या मन्द पीड़ावाला, स्निग्ध

शोथ होता है, उसे पापाणवत् कठिन होनेसे प्राचीन आचार्यों ने पाषाण-गर्दभ कहा है।

सिद्धान्त निदानोक्त लक्षण — पहले एक कानके मूलके पास शोध होकर, फिर एक दो रोजमें दूसरे कानपर शोध हो जाता है। पश्चात् सामान्य क्वर आजाता है। पीड़ा, शोध और क्वर ५-६ दिनोंमें दूर हो जाते हैं। ७-८ दिनके बाद अनेकोंको बहुधा वृषणपर दाहशोध हो जाता है। स्त्रियोंके गर्भाशयके दोनों और रहनेवाले दोनों बीजकोपों (Ovaries) पर या कभी-कभी स्तनोंपर भी शोध होजाता है, और वह लगभग १० दिनमें दूर होता है।

यह च्वर तीव्र, संकामक, कीटागुजन्य और फैलने वाला है। यह उत्रर विशेषतः बालकोंको और कभी युवाओंको भी होजाता है। बहुधा यह रोग शीतकालमें ही होता है। इस रोगमें लाला प्रन्थियों क्ष पर, इनमें भी विशेषतः कर्णमृलिका प्रन्थियों पर दाह-शोध होता है। गलेकी गाँठों पर पत्थर जैसे कड़ा शोध हो जानेसे चबाने और निगलनेमें त्रास होता है। श्वासोच्छ्वासमें दुर्गन्ध आती है, जिह्ना सफेद हो जाती है।

एलोपेथिक निदान आदि ।

व्याख्या— यह आशुकारी विशेष प्रकारका संकामक रोग है। इस रोगमें गलेमें स्थित गांठें, विशेषत: कर्णमूलिका प्रन्थियाँ सूज जाती हैं। यह कभी कभी जनपद-व्यापी भी हो जाता है। अनेक शहरोंमें यह स्थान व्यापी बन जाता है।

इस रोगकी संप्राप्ति विशेषतः ५ से १४ वर्षकी आयुवालोंको होती है। १८ से २५ वर्ष वालेको कम तथा शिशुओंको कचित् ही होता है। परिपक आयुवालेको अति कचित् होता है। यह विशेषतः युवा पुरुपोंको होता है। इसकी उत्पत्ति शीतकाल और वसन्त ऋनुमें होती है।

सूचना —यह संक्रामक-फैलने वाला (छूतका) रोग होनेसे रोगीको प्रत्यिकी वृद्धि होनेसे ३ सप्ताह तक अलग रखें। शोथ आनेके पश्चात् कमसे कम १

इन ६ ग्रन्थियों में से कर्णमूलिका (पेरोटिट ग्लेण्ड्स Parotid Glands) वड़ी हैं। एक-एकका वजन २ से ३ तोने तक होता है। इसका देखाव हईके गोले सदृश है। इन ग्रन्थियों में शोध आ जाता है; किन्तु इनमें बहुआ पीप नहीं होती।

क्ष ताला प्रन्यियाँ—मुबके भीतर दोनों ओर ३-३ मिलकर ६ लाला ग्रन्थियाँ हैं। एलोपेथिकमें इनको सेलाइवरी ग्लेण्ड्स (Salivary Glands) कहते हैं। दो कर्ण-मूलिका, दो हनु अवरिया, दो जिह्वा अवरिया, ये ६ ग्रन्थियाँ हैं। इनमेंसे लाला झरती है, जो भोजनको चत्राने खीर भिगोनेमें सहायक होती है।

सप्ताह तक तो पृथक् रखना ही चाहिये।

संस्पर्शके लिये नियंधकाल (Quarantine Period of contacts)-२६ दिन । ७ दिनके पश्चात् संस्पर्शजनित आक्रमण् नहीं होता । अतः विद्यार्थियों को १ सप्ताह बाद शालामें प्रवेश करावें।

चयकाल-१२ से २५ दिन, क्वचित् १ मास । सामान्यतः १८ से २२दिन ।

निदान—इसकी उत्पत्ति कराने वाते विषका अभी तक पता नहीं चला। संभवत: युपणप्रदाह, अग्न्याशयप्रदाह आदिमें विक्वति होनेपर यह आक्रमण कितनीही प्रन्थियांपर होता है। इनमें भी कर्णमूळिकाके लिये विशेष निपान होता है।

संप्राप्ति—मुख्यतः प्रन्थियोंके संयोजक तन्तुओंका प्रदाह होता है। किन्तु प्रन्थि-रचना या उनके तन्तु कार्यकारी उपादानपर मृदु असर होता है। वृषणके स्नायुरज्जुकी अपकान्ति तथा अग्न्याशयमें रक्तसंप्रह हो जाता है।

पूर्वरूप—एक या दो दिन पहलेसे मंद∙मंर व्याकुलता होती है। कभी यह भी प्रतीत नहीं होता।

लक्षण — कर्णमूलिका प्रत्थियोंका कोथ, गुलायमपना, सामान्यतः जबड़ेके कोने और कानके पीछे कोय, कर्णखण्डकी स्कीति, फिर जबड़े के उपर और प्रीवा परसे निम्न और उर कर्णमूलिका पेक्षीके नीने तक फेलता है। कोगलता, त्वचाकी लाली, नथा मुँह खोलने में बेदना होती है। शोथ और तनाब व्यक्तिमेदसे न्युनाधिक होने हैं। जब गलेपर गम्भीर शोथ हो जाता है और गले की लभीका प्रत्थियाँ वड़ जानी हैं, तब कर्णमूलिका प्रणाली (Stensen's duct) हारकी ओर नेत्रा द्धुरांके प्रदाहकी प्राप्ति होती है एवं गालकी ओर कोय आने के परचात् लामान्यतया १ से ४ दिनके भीतर दूसरी ओर शोध आ जाता है। सोखिक नाड़ी कदाबि प्रभाषित नहीं होती।

हावधरीया प्रत्थि (Sub maxillary glands) सामान्यतः वढ़ जाती है। कभी-कभी कर्णमृलिका प्रन्थियोंकी दृद्धि नहीं होती। जिह्वाधरीया प्रन्थियों (Sublingual glands) पर आक्रमण प्रायः इम होता है।

शारीरिक उत्ताप छगभग १०१०, कभी बिल्कुल भी नहीं होता। प्रारम्भमें रक्त भीतर खेतागुओं का हास, फिर थोड़े ही दिनों में स्वामाविक स्थिति। वालकों में लसीकागुओं और एकाधिक केन्द्रस्थान युक्त बृहद् लसीकागुओं की संख्या वढ़ जाती है। लसीका प्रिथियों किचन ही बढ़ती हैं।

हिंथित समय-मिथयोंकी युद्धि ३-४ दिनमें होती है; और शमनमें ७ से १० दिन लगते हैं। पुनराक्रमण कचित् होता है।

उपद्रव—क्वित् वृपण्यदाह, म स्तब्कप्रदाह, अन्याग्यप्रदाह, विधरता, प्रियोंका प्रयाक और स्तन प्रत्यियोंका प्रदाह, ये हो जाते हैं। वृपण्प्रदाह हो जाता है, तो वह कभी-कभी गम्भीर होता है। २० से ४० प्रतिशतको वृपण् प्रदाह होता है। यह पूरी युवावस्थावालोंको विशेषतः आक्र पण्के लगभग ८ वें दिन क्वर और व्याकुलता सह होता है। शोथ एक या दोनों वृपणोंपर आता है। कभी-कभी सूत्रविक निलकाकी किया वन्द हो जाती है। विरलावस्थामें अपह चीण हो जाते हैं। स्थितिकाल ३ से ५ दिन तक फिर शुक्तता। जनपद-व्यापी रोगियोंमें कर्णमूलिका प्रत्यित्रदाह हुए बिना वृपण्प्रदाह हो जाता है। स्थियोंमें बीजाश्यप्रदाह होता है। निम्न उद्ग्रहामें वेदना, द्वानेपर पीड़ा होना, तथा क्वर भी साथमें होता है। भगनासा शोय तथा स्तनशोध भी स्त्रियोंमें कदाचित् होते हैं।

मस्तिष्कप्रदाह या मस्तिष्क मजाप्रदाह कभी हो जाता है। उसके साथ उवर, शिरदर्द, वान्ति और विविध नाड़ीविकृति छन्नण उपस्थित होते हैं। मृत्यु परि-माण कम। अति क्वचित् स्थायी पन्तवा । अति विरळ अग्याशयप्रदाह भी देखनेमें आता है और क्वचित् अर्दित भी। अग्याशयप्रदाह आशुकारी कभी हो जाता है। उवर हदयाधरिक प्रदेशमें वेदना, उदरमें पीड़ा आदि छन्मण होते हैं। कभी यह गम्भीर होता है। मधुमेह छपस्थित होता है।

कभी कर्णमूलिका प्रनिथयोंकी चिरकारी वृद्धि हो जाती है। कभी स्थायी बिरता और कभी मध्य कर्णप्रदाह होता है। क्वचित् अन्त भागकी प्रनिथयोंको प्यभावकी प्राप्ति होती है। इस तरह किसीको स्तनप्रदाह हो जाता है।

भावी क्षति—कभी सीमान्त नाड़ियोंका प्रदाह, पक्षवध, खास इन्द्रियोंपर असर या वृक्षप्रदाह हो जाता है। कभी शीर्पएया नाड़ियोंमेंसे २, ७, = और ३ रीका प्रदाह होता है।

रोगविनिर्णय—सरल है। कण्ठरोहिणीमें कण्ठ आदि भागकी विक्वति होती है किन्तु वह मिश्रित नहीं होता। मुँहमें शुक्तता रहती हो, तो ग्थिति गम्भीर माननी चाहिये। ब्रणपाक प्रदाह (Septic) होनेका उर रहता है।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

यह रोग स्वयमेत्र उपशमित हो जाता है। यदि रोगी ज्यरायस्यामं १० दिन तक आरामसे रहे तो वृषणशोधका हर कम रहता है। इस रोगकी चिकित्सा लाचिणक की जाती है। साथमें नि:सरण कियापर लक्ष्य देना चाहिये। कुल्ले कराकर मुंहको स्वच्छ रखना चाहिये।

शोथ और वेदना वाले भागपर खेदन दें और दोपटन या दर्शांग लेप छगावें। किसी-किसीको वर्फके सेकसे शान्ति आ जाती है। मछावरीय हो तो

सीन्य विरेचन देकर उद्रशुद्धि करा लेनी चाहिये। यदि प्रन्थिपाक होने लगे तो पकानेके लिये पहले पुल्टिस बांधें। पुल्टिस ही पृयका आकर्षण कर लेती है। फिर जन्तुष्न द्रावणसे धोते रहें और मलहम लगाते रहें। ऐसी अवस्थामें हाक्टरीमें क्विनाइनका सेवन कराना हितकर साना गया है।

हृपगा-प्रदाह उपिथत हो, तो उसपर पारदका मळहम लगावें एवं रक्त-शोधक और उदर शुद्धिकर औषध देते रहें।

ब्दरावस्थामें भोजन रूपसे केवल पेय पदार्थ देवें । दूध, मोसम्मीका रस, संतरेका रस, अंग्रोंका रस, ये सच उपयोगी हैं।

ज्वर न रहनेपर भोजन मृदु, सरलतासे चन्न सके वैसा थूली, खिचड़ी, दाल भात, शाकभाजी आदि देवें।

तीव्र प्रकोप और अति तनाव होनेपर जलौका लगाकर दूपित रक्त निकाल देवें।

वृपण-प्रदाह होनेपर अति आराम लेना चाहिये। उसे गरम वस्त्रसे छपेट लेवें। मस्तिष्क प्रदाहके चिह्न उपस्थित हों;तो शिरपर वर्फकी थैछी रखनी चाहिये।

कर्णमूलिक ज्वर चिकित्सा

दोप शमनार्थ—(१) स्वादिष्ट विरेचन चूर्ण (ज्वर न हो, तो दें) अथवा ष्वरकेसरी वटी देनेसे कोष्ठशुद्धि होती है।

- (२) संजीवनी वटी, करंजादि वटी या गोद्नती भस्म द्निमें २ या ३ समय देते रहनेसे ज्वर निवृत्त होता है।
- (३) पहले खसखसके ढोड़ेको जलमें उवालकर शोथपर अच्छी तरह स्वेदन दें। (सेक कालमें शीतल वायु न लगने देवें।)

लगाने के लिये—(१) दोपव्न लेप, दशांगलेप या बीजपूर्जटादि लेप निवाया कर लगावें।

(२) देवदारु, मैनसिल और क्रूठको जलमें घिस, निवाया कर तेप करें या दूधमें नमक मिला, गरम कर मोटा लेप करें।

डाक्टरीमें दर्दवाले भागपर ग्लिसराइन वेलाडोना (Glycerine Bella-dona) की पट्टी लगाते हैं।

(१९) महारिका ज्वर ।

(वड़ी माता—वसंत-शीतला-माता-चेचक-स्मॉलपॉक्स-वेरियोला-Small pox-Variola)

यद्यपि प्राचीन शास्त्रमें विस्कोटक और मसूरिका रोगका पृथक्-पृथक् वर्णन

मिछता है, तथापि दोनोंमें डबर, रक्तविकार और पिटिकाएं आदि अनेक छच्चण समान ही होते हैं। त्रिदोपज विस्फोटक और त्रिदोषज मसूरिका, इन दोनोंके दाने बीचमें नीचे और प्रान्त भागमें ऊंचे रहते हैं; अन्य प्रछाप आदि उपद्रव भी छगभग समान होते हैं। इन दोनों रोगोंको असाध्य माना है। इनके अतिरक्त दोनों रोगोंकी शास्त्रीय चिकित्सा जो मिछती है वह भी एक-सी होनेसे एवं विस्फोटक रोग अछग प्रतीत न होनेसे अजुमान होता है कि विस्फोटक भी मसूरिकाका ही एक भेद है। एवं कचित् पर्यायवाची शब्दोंके रूपमें इनका व्यवहार देखा गया है।

इस रोगका वर्णन सुश्रुत संहितामें जुद्र रोगोंमें और चरक-संहितामें श्वयधु चिकित्साके अन्तर्गत किया गया है। यह रोग १४०० वर्ष पहले वर्त्त मान समयके समान भयप्रद नहीं था। यह रोग जुद्र रूपमें कचित् प्रतीत होता था, ऐसा इतिहाससे जाना जाता है। यह रोग पृथ्वी, जल और वायुके दूषित होने पर होता है और यह दूसरे संक्रामक जनपद व्यापी रोगोंके समान देशमें सर्वत्र फैल जाता है। श्वासोच्छ्वास और वल आदिके स्पर्शसे दूसरोंको होता है,अतः इसे कीटाणुजन्य माना है। इस रोगके कीटाणु अभी तक नहीं मिले; अतः इन कीटाणुओंको अणुवीचण यन्त्रसे न दीखनेवाला माना है। यह रोग विशेषतः वसन्त और प्रीष्म ऋतुमें होता है।

मसूरिका रोग किसी भी अवस्थामें, किन्तु विशेषतः बाल्यावस्थामें स्त्री-पुरुप, सबको हो जाता है। बहुधा यह जीवनमें एक बार होता है। क्ष मसूरिका रोग होनेके पश्चात् इसका विप या कीटाग्रु रोगीके घरमें अनेक दिनों तक रह जाता है और वह दूसरोंपर आक्रमण करता है। इस रोगमें पहले पिटिकाएं लाल वर्णकी होती हैं और फिर तरलमय होकर पक जाती हैं। अन्तमें १४ से २० दिनके भीतर उनपर खुरएट आकर शनै:-शनै: नष्ट हो जाती हैं।

मार्रिका निदान—चरपरे, खट्टो, नमकीन या चार वालेपदार्थोंका अधिक सेवन, विरुद्ध पदार्थों (दूध-दही, दूध-खटाई, दूध-मछळी आदि) का सेवन, भोजनपर भोजन, वात आदि धातुओंको प्रकुपित करने वाले निष्पाव, शिम्बी (सेम), मटर, आल् आदि शाकोंका अधिक उपयोग, दुष्ट जळ या दुष्ट वायुका सेवन, शनि आदि क्रूर प्रहोंका दृष्टिदोप होनेपर देशच्यापी वातावरण दृषित हो

[%] जोधपुर और जैसलमेर राज्यके ऐसे मनुष्य देखे हैं, जिनको टीका नहीं लगाया गया और शीतला भी नहीं निकली है। कुछ ऐसे मनुष्य भी देखे हैं, जिनको टीका लगाया है, उनको ४०-५० और ६० वर्षकी आयु हो जानेपर भी शीतला निकली, अनेकोंको भी नहीं निकली। इसपरसे जीवनमें एक समय शीतला निकलना ही चाहिए, यह नियम दृढ़ नहीं है, ऐसा कहना पड़ता है।

जाना इत्यादि कारणोंसे बात आदि दोप प्रकृषिन होकर दृषित हुए रक्तके साथ सळकर इस रोगकी उत्पत्ति करा देते हैं। इस रोगमें ससूरकी आकृतिके सदश पिटिकाएँ होनेसे इस रोगको सस्रिका कहा है।

पूर्वस्त्य—अकस्मान् छींकें वाना, ज्वर, खुजली चलना, अंग दृदना, व्याकु-लता, अरुचि, ज्वम, त्वचापर शोध, त्वचाका रंग बदल जाना और नैत्रोंमें लाली इत्यादि चिह्न बहुधा देखनेमें आते हैं।

प्रकार—शास्त्रकारीने छन्नण भेदसे इस रोगके बानज, पित्तज, रक्तज, क्षज और सात्रिपातिक ऐसे ५ भेद किये हैं।

यातज मस्रिका लक्षण—काले छाल, रुच, तीत्र वेदनावाले, कठिन और वहुत दिनोंमें पक्तेवाले दान होना, संधि, अखि और पर्वांमं तोड़नेके समान पीड़ा, शुष्क कास, कम्म, व्याकुलता, ग्लानि, वालु, ओष्ट और जिह्नाका कोप, वृषा, अरुचि ये चिह्न वातज मस्रिकामें प्रतीत होते हैं।

पित्तज मस्रिका लक्षण लाल-लाल-पीले या सफेद रंगके दाह और तीत्र वेदनावाले तथा थोड़े ही दिनोंमें पक जानेवाले स्फोट, पतला मल, अंग ट्टना, दाह, तृपा, अम्चि, मुख्याक, नेत्रोंमें लाली अथवा नेत्रामिष्यन्द, तीत्रक्षर, वे सब लक्षण पित्तप्रकोष सह ज्ञीतलामें होते हैं।

रक्तज मस्रिका लच्चण-पित्तज विकारमें कहे हुए छच्चण रक्तज मस्र रिकामें अत्यधिक बढ़े हुए होते हैं।

कफज मस्रिका लक्षण—वार-वार मुँहमं कफ आते रहना, देह गीळा, चिकना रहना, शिरमें दर्द, देहमं भारीपन, छवाक, अरुचि, निद्रा, तन्द्रा, आलस्य आदि सहित श्वेत-स्निग्ध ओर बड़े दाने; दानोंमें खुजली चलना, मन्द वेदना होना और उसका पाक बहुत दिनोंमें होना, ये चिह्न कफज मस्रिकामें देखनेमें आते हैं।

सात्रिपातिक प्रद्रिका लक्षण—नीले, चपटे, विस्तारवाले, वीचमं नीचे, अति पीड़ा बाले, बहुत दिनोंमें पकने वाले, हुर्गन्धयुक्त सात्रवाले और अधिक संख्यक रफोट, यह सात्रिपातिक मसूरिकाकी आकृति है।

चर्म पिड़िकाके तक्त्या—यह ससूरिकाका एक भेद है। इसमें गला पक-इनाः तन्द्राः, अरुचि, अङ्ग जकड़नाः, प्रलाप और व्याकुळता आदि लक्ष्या होते हैं। इस प्रकारको कप्टसाध्य कहा है।

इन दोप-भेदोंके अतिरिक्त रस-रक्त आदि दूष्य, भेदसे इन स्फोटोंमें निम्ना- वसार भेद प्रतीत होता है।

रसगत मस्रिका लच्चण-त्वचामं स्थित या रसगत मस्रिका थोड़े दोष-

वाली जलके बुद्बुरे समान रहती है। फूट जानेपर उसमेंसे जलका साव होता है।

रक्तगत मध्रिका बद्दाण—रुधिरमें प्राप्त मसूरिका छाल रंगकी, जल्दी पकनेवाली और पतली त्वचा वाली होती है, फूटनेपर रक्त निकळता है। रक्त हुए अधिक न हुआ हो, तो साध्य मानी है।

मांसगत मस्रिका लच्चण—यह मस्रिका कठिन, रिनम्ध; चिरपाकी और मोटी त्वचायुक्त होती है। गात्रश्ल, तृषा, खुजली, न्त्रर और व्याक्कलता आदि लच्चण होते हैं। यह कप्टसाध्य है।

मेदोगत प्रद्विका तत्त्वण—गोल, मृदु, कुछ ऊंचाईवाली, स्थूल, स्तिग्ध और वेदनावाली मेदोगत मसूरिका होती है। ज्वरका वेग अत्यन्त तीत्र रहना, मोह, व्याकुलता और अति संताप आदि लक्षण होते हैं। यह अति कष्टसाध्य प्रकार है। इससे कोई भाग्यकाली ही बचता है।

श्रहिय श्रीर मज्ज्ञागत मस्रिका लक्त्य—इस प्रकारकी मस्रिका जुद्र, देहके समान वर्ण वाली, रूक, चपटी और कुछ ऊँची होती है। अति मोह, अति वेदना, अति व्याकुळता, ये ळक्कण होते हैं। जैसे पुण ळकड़ीको छेदता है, उस तरह यह मर्म स्थानोंको छेदती रहती है। यह हिंहुयोंका वेध होनेपर रोगोको मार डाळती है।

शुक्तगत मस्रिका लत्ताण—यह मस्रिका पक्तनेके सहश प्रतीत होती है, किन्तु पक्ती नहीं है। स्तिग्ध, कोमल और अति वेदनायुक्त रहती है। चिप-चिपा रहना, व्याकुलता, अति संमोह, दाह और उन्माद ये चिह्न देखनेमें आते हैं। इसे असाध्य माना है।

साध्यासाध्यता—त्वगात, रक्तगत, पित्तज, श्लेप्मज और श्लेष्मपित्तज ये सुखसाध्य हैं। विना चिकित्सा ये शमन होती हैं।

वातज, वात-पित्तज तथा श्लेष्म-वातज कप्टसाध्य हैं। इसिलये इनकी सम्हाळपूर्वक चिकित्सा करनी चाहिये।

सान्तिपातिक मसूरिका जिसका रङ्ग प्रवाल, जामुन, लोहा या अल्लीके समान हो, वह असाध्य है। दोष-भेदसे इस प्रकारके वर्ण होते हैं।

उपद्रव—कास, हिका, प्रमेह, अति घोर उत्रर, प्रळाप, व्याकुळता, मूर्च्छा, तृपा, दाह, अति भ्रम, मुँह, नाक और ऑखोंसे रक्तछाव, करठमेंसे धुर-धुर शब्द निकळना, वेदनापूर्वक श्वासोळ्वास होना ये सब उपद्रव असाध्य मसू-रिकामें होते हैं।

चि० प्रश्ने २७

जो मसूरिकाका रोगी नाकसे अति श्वास ले अर्थान् कीत्रतासे १रासोच्छ्-वास चलें, अति तृपा और वातप्रकोपसे युक्त हो, वह प्राणको स्थाग देता है।

मसूरिकाके अन्तमें हायकी कुहनी, पोंचे, कन्धे अथवा पैरांके घुटने आदि-पर दाहण शोथके आनेसे रोग असाध्य हो जाता है।

सिद्धान्त निदानोक्त निदानादि ।

परिचय—जिस रोगमें मसूरके समान पिड़िकाएँ घन होती हैं; सारे शरीरमें फैळ जाती हैं, जिनका पाक होता है और थोड़े ही दिनोंसें शमन हो जाती है, जिस न्याधिमें नाना प्रकारके उपद्रवोंसह दारुण ज्वर रहता है, उसे वड़ी मसूरिका और शीतळा कहते हैं।

निदान सम्प्राप्ति—वायु, जल या पृथ्वीके दोषसे (संक्रमण समयमें तो वहुधा वायुद्धारा) या अन्य रोगियों के पिड़िका आदिके संस्पर्शसे इस रोगका विष वस्त्र या मुंह (कएठ) द्वारा भीतर प्रवेश करके वात, पित्त और कफ, इन तीनों दोषों को प्रकृपित करता है। फिर वह घोर उत्तर और सारी देहमें पिड़िकाएँ उत्पन्न कर पिड़िकाद्धारा तिपको चाहर फैंकता है। जब विपका चय हो जाता है, तब पिड़िकाएँ पककर नष्ट हो जाती हैं। दोषप्रकोपकी न्यूनाधिकता और विषके बलावलके अनुसार पिड़िकाएँ दूर, समीप या अति समीप (गाड़ी) एवं रक्तपूर्ण निकलती हैं।

मसूरिकामें पूर्वाचार्यांने विविधता दर्शायी है। इसके मुख्यतः ३ प्रकार हैं। १— वृहत् मसूरिका; २— छघु मसूरिका; ३— रोमान्तिका। पृथ्वी, जल और वायु आदि तत्वोंकी विकृति, रोगियांका स्पर्श, दुष्ट निष्पाव आदि अपथ्य आहारका सेवन, कूर्यहोंकी दृष्टि आदिसे इसकी उत्पत्ति होती है। यह विशेष्पतः वसन्त या प्रीष्म ऋनुमें उपस्थित होती है।

पूर्वरूप—उत्रर, कराइ, हाथ-पैर टूटना, अरुचि, भ्रम, त्वचापर शोध, छछ विवर्णता और नेत्रकी लाली आदि प्राय: उपस्थित होते हैं।

रूप—इस रोगमें शीत, कम्प और शिर:शूल सह उत्तर प्रारम्भ होकर बढ़ता है। कमर और पीठमें अति वेदना होती है। मोह, प्रलाप, निद्रानाश, मलाव-रोध, वमन, छोटे बालकोंमें कम्प और अन्य इन्द्रिय-नाश आदि उपद्रव हो जाते हैं एवं इस अवश्यामें कभी मृत्यु भी होजाती है।

बहुधा तीसरे दिन ब्वर कमं होजाता है और कठोर पिड़िकाएँ स्वचाके नीचे स्पष्ट देखनेमें आ जाती हैं। मस्तिष्क, छलाट और मिणवन्यपर उत्पन्न होकर मुँहपर (गलेतक) और देहपर (कभी आमाशय आदिपर भी) क्रमशः

-	appropriate the second	******	~~***	1 		-												· .	
1	121	-1.4:	1::	-	- l-		<u>G.</u>		1.15		[3	1	E	7		F.F.	F.F.	1	==
	tod-	-15-	الترتي		135	1.5%		IK:	1	14	耀	11:	Ì.	-;-	=	1:-			6.1
1 80%	1	- ()	16-	21.5	L .3	15.0	7	Æ.	17	. 77	12			1	T.E		1		55
1	1:1-	7	12	-6	Ŀœ	1.5		E-	LS.	FF.	t F.	-	1.	1::	w.	1:	-		70.
Son.		-122-	177		-8	18	-1	12	4,5	178	16.	1:-	4		(J)				
1		7					- 7 -			3-		-	Ξ.	-	1		-		74
0.00					5		7	3	}	÷		-		7.	13-		-7-		-1-4
6450	11-2		F:-	-3-		Fit	F:		EE.	7	F	1	35	-	EE	1:	17		=
1 .	F-173	-1-1-	1		1):	=:	3.				1-1-		1-		1:				
80%		-	إبادا		-				片	=	12-	-1-	=		_ <u></u>	 - -			
1	1-1-1-7	-			73			1::-	:::		1-,-	13.0					-	==	77
805,		-					17:		-x				-		-	-			7
	FFT	- A -		~~	-1	1	7-	-7-	7	325	1	Þζ		=	[-]-		E		
S202		-1K:-	-=	-1-	==			Œ			+-				1	-			4
1 400	1-1-1-1	73	-1.			-:-	15	11-	-4	=	<u> </u>			10	7.	-::		===	
1	11.17	17		-	4	7	7.	M;		-:-	<u> </u>		T.	1-,				-::	t.c.
₹£,	1		1-5		Ţ.	- 12	24	Ţ		===	-:-	-1-		7-	547	78			1
1	#4.	Ť		لبني		7	1					7	==		1	3	35	-8	
-£-2°	13.	+	1	X	¥.	35	-						÷	1					V.
("	====]=/	1	Ξ	7		-1-					==	Ξ	F					EE
fu.	H-	-}-	1-6-		-1	1		4.	-;-	- ,-		5,=			3.	- ; -	- ••	٠٠	13
1 40	EEE	J.	33	=:		- ;-	::	-1:	-	: :	-1-	-		-	-;	-4-		-13	Eis
1	k=. 1 =	+3.	13.1	.1.		1:		בה.						-	-	-7-	Li:	-4-	ゴ
1	7 2	1	+	ÿ	5.	(6)	99	-,\-	70	67	12	63	98	O.	76.	50	92	₹.E	20
<u></u>	1 110	4.			بدائي			-	أستبط			لنثثنا			***				لتئت

चित्र नं० १९, मसुरिकामें उत्तापदर्शक रेखाचित्र ।

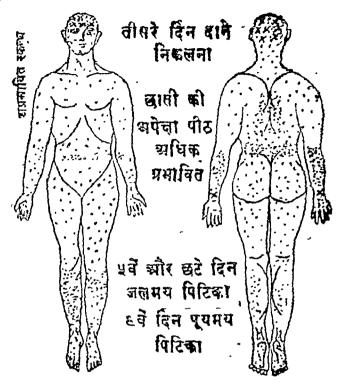
उत्पन्न हो जाती हैं और अन्तमें पैरोंपर उतरती हैं। छठे दिन पिड़िकाएँ जलसे भरजाती हैं। आठवें दिन पूय हो जाता है और फिर विष कम होनेपर ज्वर और अन्य लक्ष्मण इतिः-इतिः कम होजाते हैं। प्रायः १२ वें दिन पिटिकाएँ सूख जाती हैं।

' एक पच होनेपर पिटिकाएँ स्वयं नष्ट हो जाती हैं और ३ सप्ताह होनेपर रोगी स्वस्थ होजाता है। यदि प्रकोप अति गम्भीर हुआ हो तो आजीवन स्वचापर दाग रह जाते हैं।

इस रोगमें सन्निपातमें कहे अनुसार विविध कफप्रकोप आदि उपद्रव उपस्थित होते हैं। फुफ्फुस स्थानपर आक्रमण होनेपर कफप्रकोप होता है। फिर स्वसनक उबर सदृश छत्त्रण उपस्थित होते हैं।

असाध्य प्रकार—यदि घोर विषका आक्रमण हुआ हो, तो दारुण दोप-प्रकोप होकर गम्भीर पिड़िकाएँ उपस्थित होती हैं। ये अति सान्द्र होती हैं और घोर उत्रर रहता है। यह रोगी बहुधा म दिन होनेपर चला जाता है।

कभी विड़िकाएँ कृष्णाभ उपस्थित होती हैं। यह दूसरा प्रकार भी असाध्य है। कभी गुँह, गुदा या मूत्रमार्गसे रक्तलाव होता है। तथा पिड़िकाएँ जल या पूयसे पूर्ण होती हैं, यह तीसरा असाध्य प्रकार है। कभी-कभी इनका सङ्कर भी दृष्टिगोचर होता है।



चित्र नं० २०, मस्रिकामें पिटिका।

इस रोगमें मलावरोध प्रायः बना रहता है; जिहा चहुत शुष्क और मैली होजाती है। नाड़ी तीन्न और स्थूल चलती है। दूसरे-तीसरे दिन व्वर १०३° से १०४ हिमी तक होजाता है। वह पिड़िकाएँ निकलनेपर (१००° तक) कम हो जाता है। ये पिड़िकाएँ प्रान्त भागमें कॅबी और बीचमें नीची रहती हैं। पुनः सातवें दिनसे प्य बननेपर ताप १०४ डिप्री तक या इससे भी अधिक हो जाता है। फिर पीप सूखने लगता है, तब ताप शनै: शनै: कम होकर १५-१६ दिनमें शमन हो जाता है। इस रोगसे बहुवा ३० प्रतिशत रोगियोंकी मृथ्यु हो जाती है। इनमें भी बालकोंकी हानि अधिक होती है।

मुँहपर मसृिका अलप संख्यामें हों, तो रोग बहुधा साध्य होता हैं; और मुँहपर जब पिड़िकाएँ यन (गाड़ी) हो जाती हैं तब रोग घातक माना जाता है। मसृिका और रोमान्तिका होनेसे पहले ज्वरकालमें पिटिका निकलनेसे पहले हथेकी सृंघनेसे एक प्रकारकी (भाड़में चना मुनने की-सी) गन्ध आती है, इसपरसे उस रोगकी उत्पत्तिका बुख अनुमान हो सकता है।

एलोपैथिक निदान।

व्याख्या--शीतला आशुकारी संक्रामक रोग है। इसमें शारीरिक उत्ताप-

वृद्धि और रोगनिणीयक पिड़िकाएँ उपस्थित होती हैं जिनको घन उत्सेघावस्था (Papule), द्रवोत्पन्नावस्था (Vesicle), पूर्णद्रवावस्था (Pustule), और कठिनावरणावस्था (Crust), इन ४ अवस्थाओंकी प्राप्ति होती है। फिर ऊपरसे त्वचा निकलकर चत चिह्न होजाता है।

यह रोग कभी-कभी स्थानव्यापी और देशव्यापीरूप धारण कर लेता है। कभी सौम्य और कभी गम्भीर बन जाता है। जनपद्व्यापी प्रकारमें रोगविषकें निम्न दो प्रकारोंका आरोप किया जाता है:—

- १. गम्भीर (Severe)—यह परम्परागत प्राप्त प्रकार है। इसकी मूलो-त्पत्ति पूर्व प्रदेशों में हुई है।
- २. सीम्य (Mild)—इसकी उत्पत्ति यूनाइटेड स्टेट आफ अमेरिका और वेस्ट इण्डिज आदि पश्चिम प्रदेशोंमें हुई है।

फिर इन दोनोंका मिश्रण होकर अन्तमें पहले या दूसरे प्रकारका जनपद-व्यापी रोग फेल जाता है। इनमें जो गम्भीर प्रकार है वही ससूरिका (Small-pox) रूप धारण करता है।

इस रोगका प्रार्थ: एक आक्रमण सवपर जीवनमें हो जाता है; और दूसरी बार आक्रमण कवित् होता है। इसकी संप्राप्त किसी भी आयुमें होती है। बड़े बालकों में मृत्युसंख्या अत्यधिक होती है। यह रोग स्त्री और पुरुष सवपर समभावसे आक्रमण करता है। उण्ण ऋतुकी अपेजा जीतकालमें अधिक उपस्थित होता है। ऋनुओंका इमसे खास बन्धन नहीं है।

निदान—इस रोगका विष सम्भवतः नासिका या सुखकी १छैिमककछा-द्वारा अथवा श्वसन मार्गद्वारा देहमें प्रवेश करता है। इसकी प्राप्ति मसूरिका रोगी से, रोगीके उपयोगमें आये हुए वस्त्र और आहार आदि से, उत्रर संप्राप्त और गुन मसूरिका विषयुक्त व्यक्तिद्वारा, मिक्खियोंद्वारा और टीकोंद्वारा प्राप्त होता है। इसकी सम्प्राप्ति स्वस्थ व्यक्तियोंद्वारा नहीं होती।

जो मनुष्य इस रोगसे पीड़ित हुए हैं, वे नि:सन्देह इस रोगको फैलानेसें साधनभूत हैं। पिड़िकाओं का आरम्भ हो तबसे लेकर त्वचा पूर्णक्षि स्वच्छ न हो जाय, तब तक विष बाहर निकलता रहता है। सबसे अधिक विपोत्पत्ति पिड़िका द्रव पूर्ण बननेपर होती है एवं शुष्क चत संरचक स्वचा संका-मक्ताका सुख्य साधन है।

द्रवपूर्ण पिड़िकाएँ जो हथेली, पैरोंके तलवे या नाख्नोपर हों, वे विदीर्ण नहीं होती, उन्हें काटकर दूर करना चाहिये। अन्यथा संकामक शक्ति शेप रह जाती हैं। मृत देह संकामक हैं। टीका निकालनेके पश्चान् उत्पन्न सीम्य मस्- िरकामेंसे जो विप बाहर निकलता है वह भी संकामक वन जाता है।

निपेध काल-१६ दिन। शीतलाके लिये कॉरनटाइन १६ दिनकी निश्चित हुई है। किन्तु कितने ही रोगी २० दिन तक संकामक स्थितिमें रहते हैं।

संप्राप्ति—त्वचा, जिता, तालु और रवरयन्त्रपर पिड़िकाएं होना, आमा शय प्रसारित होना, श्वासनिलका प्रसारित होना, किन्तु स्कोट उत्पन्न होना, प्लीहावृद्धि और लसीका प्रन्थियोंकी वृद्धि आदि उपस्थित होते हैं। रक्तस्नावा-त्मक प्रकारमें सब तन्तुओं और इन्द्रियोंमं रक्तस्नावकी प्राप्ति होती है।

मस्रिका प्रकार—१. सामान्य अपरिवर्त्तनशील प्रकार; २. रक्तस्रावात्मक प्रकार; ३. टीकाहत सोम्य प्रकार।

- १. सामान्य अगरिवर्त्त नशील शीतला (Variola Vera)—इसमें पृथक (Discrete) और मिलनशील (Confluent) ये दो प्रकार हैं।
- २. रक्तस्रावात्मक शीतला (Haemorrhagic)—इसमें (१) श्याम शीतला या रक्तपित्तज (Black small-pox, Purpura variolosa); और (२) रक्तस्रावात्मक पिटिकायुक्त (Haemorrhagic pustular small-pox) ये दो विभाग हैं।
- ३. टीकाहत सोम्य प्रकार (Varioloid)—यह सोम्य प्रकार टीका निकाले हुए व्यक्तियोंमें प्रतीत होता है। इसकी अवस्थाओंका रूपान्तर जल्दी ही हो जाता है।

सामान्य अपरिवर्त्तनशील शीतला ।

चयकाल—६ से १४ दिन। सामान्यतः १२ दिन (यह अच्छी तरह अपरिवर्त्तनीय)। सम्भवतः अन्तिम सीमा ५ से २१ दिन या अधिक। पूर्व उच्चणोंकी प्रतीति कुछ भी नहीं होती।

सम्प्राप्तिदर्शक श्रवस्थाएँ—१. आक्रमणावस्थाः, २. प्रारम्भिक पिटिकाः, वस्थाः, १. रपष्ट रोगनिर्णायक पिटिकावस्था और ४. ग्रुष्कावस्थाः।

१. म्राक्रमण्वस्था (Stage of Invasion)—यह यथार्थमें मस्रिकाका पूर्वेरूपं है। सामान्यतः अकरमात् आक्रमण्। परिपक्व आयुवालोंको वेपन् और शीत तथा वच्चोंमें आचेपसह। रोगदर्शक प्रारम्भिक लच्चण आगेकी ओर शिरदर्द (कभी शिरदर्दका अभाव), वमन, कौड़ीस्यानमें वेदना, पीठमें दर्द, वार-बार अन्यत्र वेदना होता, ये सब लच्चण लक्ष्य देने योग्य होते हैं।

ज्वर पहले दिन १०३^० तक, नाड़ी दुत, मलावरोध, जिल्ला मलसे लिप्त, श्वसन पीड़ाकर, करठ बहुधा चत्रमुक्त, व्याकुलता, उत्माद और वारम्बार प्रलाप, सम्भीर शक्तिचय होजाना, त्वचा सामान्यतः शुष्क किन्तु पसीना निकलना .और श्वासोच्छ्वास द्वत होना आदि लक्ष्मण उपस्थित होते हैं।

सीम्य आक्रमणद्वारा प्रारम्भिक गम्भीर रुच्चण उपस्थित हो सकते हैं; किन्तु गम्भीर आक्रमणद्वारा कदापि प्रारम्भिक सीम्य रुक्षण नहीं होते।

- २. प्रारम्भिक पिड़िकाबस्था—पिड़िकाएँ सामान्यतः दूसरे दिन निकलती हैं। जनपद व्यापी प्रकारमें लगभग १५ प्रतिशत रोगियोंमें बारम्बार पिड़िका प्रकार अति पृथक्-पृथक होजाता है। पिड़िकाएँ (१) शोणित ज्वरके समान रक्ताम; (२) रोमान्तिकाके सहश (ये विशेषतः मुख आदि बार-बार घोनेके स्थानोंमें); (३) लघु द्रवमय पिटिका (ये विशेषतः मुख आदि स्थानोंमें, अति क्वचित् शीतिपत्तके घव्वेके समान और त्रिदोपज (Purpura) युक्त। इन तीनोंमेंसे लघु द्रवमय पिड़िकाएँ और व्यापक धव्वे सामान्यतः गम्भीर और रक्तसावी लक्कणोंद्वारा किर उपस्थित होते हैं।
- ३. रोगनिर्णायक पिड़िकावस्था—इसमें २ उप विभाग हैं —१-प्रंयक् ; २-सिम्मिछित ।

पृथक् पिड़िका प्रकार (Discrete form) ।

इस प्रकारमें पिड़िकाएं अलग-अलग रहती हैं।

पिड़िकाश्रोंका आक्रमण—तीसरे दिन होता है। पहले कपाल और हाथके मिण्डन्थके पीछे प्रतीत होती हैं। उसी समय मुँहके भीतर और करठके ऊपरके भागमें भी प्रतीत होती हैं। पिड़िकाएं मुख, पीवा और अन्त भागोंमें फेलती हैं। अन्तमें निन्न अन्त भाग, पैरोंक तलवे और हथेलियों में होती हैं। ३ दिनके भीतर वे वृद्धिको प्राप्त होती हैं।

पिछ्काओं का स्वभाव—पहले चिह्न होना, उत्सेध होना, द्रवीत्पन्न होना, द्रवपूर्ण होना और फिर किंठनावरणावस्था, ये सब क्रमशः उपस्थित होते हैं। प्रारम्भिक अवस्थामें चिह्न उत्पन्न होनेपर तेजस्वी, लाल द्राग १।९० इक्ष व्यासके और द्रवानेपर अदृश्य होने वाले होते हैं। कुछ व्यटों में उभार होता है। वीमार होने के ५ वें या ६ ठे दिन द्रवीत्पत्ति होती है। पिड़िकाएं प्पष्ट शिखरसह और बीचमें अवनत (या नाभि सदृश द्वी हुई) १/५ इक्ष व्यासकी होती हैं। द वें दिन द्रव पूर्ण भर जाता है। स्थान शोयमय अस्वच्छ वनता है। आकार सुवजके समान भासता है। बीचमें नाभि-सा देखाव दूर हो जाता है। उसके चारों ओर गाड़े रंगका चक्र वन जाता है। रचवा अति सूज जाती है। यह परिपक्वावस्था मुखपर आरंभ होकर फेउती है। दाग गोलाकार होते हैं।

पिड़िकाश्रोंका विभाजन—मुखमण्डल, मस्तिष्कके केश नीचेकी खचा,

अन्तभागका सीमाप्रदेश और पीठका ज्रध्य प्रदेश, इन स्थानोंमं दाग अत्यधिक संख्यामें होते हैं। उदर प्रदेश, छाती, अन्तभागका मध्यप्रदेश और पीठका निम्त प्रदेश इनपर दाग कम होते हैं। ये दाग हजारों होते हैं। विशेष पीड़ित भाग सामान्यतः खुला होता है। वगल और संवियोंको मोड़ने वाली पेशियोंकी सतहपर कम होती हैं।

तक्षण—धन्ते या पिड़िकाके आक्रमणके समय उत्ताप और लक्षण रामन होते हैं। परिपक्वावस्था से साथ ८ वें दिन व्यापक लक्षण पुनः उपस्थित होते हैं। फिर गीण उत्ताप उपस्थित होता है। अति कर्र्ड और सूजी हुई त्वचामें अति पीड़ा होती है। मुखमण्डल खास वेदनादर्शक सासता है। नेत्रच्छद शोथमय और वन्द, मुख शुष्क और कर्रले निगलनेमें वेदना, तृपावृद्धि, प्रलाप मंद या अभाव, किन्तु गम्भीर अवस्था वाले रोगियोंमें तीक्ष्ण और घातक प्रलाप, गन्ध बहुधा रोगदर्शक, किन्तु चहुत समय चले जानेपर उपस्थित होना, ये सब लक्षण सासते हैं।

शुक्तावस्था (Stage of desiccation) लगभग १०वें दिन पिड़िकाएं फूटने और पूयसाव होना प्रारम्भ होता है। फिर अति शीव शुष्क होती हैं। पहले मुँहपर आरम्भ होता है। उत्ताप कमज्ञ: कम होता हें और मुक्तावस्थाका प्रारम्भ होता है। १४ दिनके पश्चात् मुख्यमण्डलपर कठिन आवरण प्रथक होने लगता है। तीसरे और चौधे सप्ताह तक त्वचा निकलना चालू रहता है।

उत्ताप—पहते दिन १०३° से १०४°। वारतिवक पिड़िकाएं निकलनेपर कम होता है। पुनः परिपक्त्रावरथा होनेमं बढ़ता है और १० से १४ वें दिनके भीतर प्रशमन होनेका आरम्भ होता है।

प्लीहा और यक्तत्रपष्ट प्रतीत नहीं होते। सलावरोध रहता है।

श्ररिए—गम्भीर लचणवाले रोगीको ८ दिनके पश्चात् मधुराकी अवस्था वढ़ती है और बलहास होने लगता है। फिर हृद्यगति वन्द होती है। मृत्यु सामान्यतः १२ वें से १४ वें दिनके भीतर होती है।

सम्मिलित पिड़िकामकार (Confluent form)।

इस प्रकारमें पिड़िकाएँ एक दूसरेसे मिल जाती हैं। प्रारम्भिक लच्चा सामान्यतः अनि गम्भीर होते हैं। कितनेही रोगियोंमें कम मिली हुई रहती हैं। उसे अर्द्ध मिलित (Semi-confluent) कहते. हैं।

पिड़िकाक्रमण—चौथे दिन या इसके पहले । पहले आरम्भ होनेपर पिड़िकाएँ बहुधा अति मिलनशील होती हैं। इन पिड़िकाओंकी अवस्था पृथक् पिड़िकाप्रकारके समान ही होती है। अधिक सौम्य प्रकारमें द्रवोरपल होने- वाली पिड़िकाएँ जल्दी पृथक् होती हैं। फिर मात्र पूर्ण द्रवावस्थाकी प्राप्ति होने-पर ही मिल जाती हैं। अधिक गम्भीर रोगियों में द्रवपूर्ण पिड़िकाएँ अति निकष्ट होती हैं। त्वचा विशेषतः शोथमय और रक्तसंत्रह युक्त होती है। पिड़िकाके आक्रमणके साथ उत्ताप और छन्न्णोंका क्मन होता है। किन्तु पृथक् पिड़िका-वाले प्रकारके समान पूर्णतः नहीं।

८ वें दिन पिड़िकाएँ द्रवपूर्ण बनती हैं और संमिछन होता है। वृहद्उत्तान पिड़िकाएँ पूयमय स्कोटकका रूप थारण करती हैं। द्रवपूर्ण पिड़िकाएँ मुख, स्वरयन्त्र और प्रसनिकाम भी होती हैं। गलेकी रसप्रनियाँ बहुत सूज जाती हैं, अति दुर्गम्ध आती है, व्यापक छत्तण पुनः छक्ष्य देने योग्य परिमाणमें उप-स्थित होते हैं, स्थित द्याजनक भासती है। शारीरिक उत्ताप अधिक, नाड़ी द्युत, अधिक तृपा और वार-बार प्रसाप, ये छत्तण भासते हैं।

पिङ्का-विभाजन—मुख्मग्डल, हथेली और पैरोंके तलवेपर अत्यधिक सम्मिलित पिङ्काएँ तथा हाथ-पैरपर छिन्न-भिन्न तथा धड़पर सर्वदा पृथक्-पृथक् पिङ्काएँ होती हैं, नेत्र बन्द होते हैं, त्वचा रपष्ट शोयमय होती हैं। मुखपर अधिक संख्यामें पिङ्कायें होनेपर जीवनके लिये भय उत्पन्न करती हैं।

शुष्कावस्था — द्रवपूर्ण पिड़िकाएँ फूटती हैं और पूथ निकल जाता है; या विना फूटे शुष्क हो जाती हैं। शुष्क खिलके तीसरे या चौथे सप्ताहमें बनते हैं। छिलका स्नित संलग्नशील होता है और उसे उपचारकी आवश्यकता रहती है। हथली, पैरोंके तलवे और नाख्नोंमें जो पिड़िकाएँ बिना फूटी हुई शेष रहती हैं उनको काटकर दूर करना चाहिये।

साध्यासाध्यता—लक्षण सीम्य होनेपर १२ वें से १४ वें दिनके भीतर स्वास्थ्यकी प्राप्ति आरम्भ हो जाती है। ग्रुब्कावस्था उपस्थित होती है और लक्षणोंका शमन होता है।

गम्भीर लक्षणोंकी सम्प्राप्ति होनेपर प्रलाप, बल्हास और हृदयावरोध होकर १० वें से १४ वें दिनके भीतर मृत्यु होती है। रक्तन्नाव होनेपर भी मृत्यु हो जाती है। एवं कुफ्कुसप्रदाह होनेपर मुक्तावस्थाके भीतर मरण होता है।

रक्तसावात्मक मस्ररिका

(Haemorrhagic Small-pox)

इसमें दो प्रकार हैं। १. काली मसूरिका या त्रिदोपज रक्तमात्री शीतला; २. रक्तसात्री पिड्कामय मसूरिका।

काली मस्रिका

(Black small-pox or Purpura variolosa.)

यह प्रकार जनपद्व्यापी होनेपर वार-वार विविधता दर्शाता है। वड़ी आयु-वाले स्वरथ मनुष्यपर इसका आक्रमण अत्यन्त सामान्य है। क्वचित् वच्चे और टीका लगाये हुये मनुष्य भी आक्रान्त होते हैं।

लक्षण—प्रारम्भिक छत्त्रण अन्य प्रकारों के समान किन्तु सर्वदा गम्भीर होते हैं। पिड़िकाण दूसरे, तीसरे या चौथे दिन दीखती हैं। आक्रमण के साथ रक्तसंप्रहमय पिड़िकाण उपस्थित होती हैं। बारम्बार उर्रकी दीवारके पिछले निम्न भागमें प्रारम्भ होती हैं और जल्री फैछती हैं। बाह्य स्वचा और अन्त-स्वचाके विस्तृत भागमें रक्तसाव होता है, किर सर्वत्र फैछ जाता है। सामान्यतः रहेिष्मक कलामेंसे रक्तसाव होता है, तथा मूत्रमें रक्तसाव (Haematuria), वमनमें रक्त (Haematemesis) और धूंकमें रक्त निकलना (Haemoptysis), ये सब प्रकार उपस्थित होते हैं।

स्यिति भयजनक होती है, चे इरा सूज जाता है, अभिष्यंद होकर नेत्रके रंगका परिवर्त्तन, वैंजनी रंगकी समान स्वचा होना, रक्तमय थूंक वनना और निःश्वास दुर्गन्धमय निकलना आदि लज्जण भासते हैं। अत्यन्त बलहास होकर शक्तिपात हो जाता है। अन्त तक बुद्धि समभाववाली साफ रहती है।

मृत्यु—३ से ५ वं दिनके भीतर या कभी छठे दिन। इस प्रकारमें कभी आरोग्य नहीं मिलता। दो समूह चिह्नित होते हैं।

१. प्रारम्भिक पिड़िकाएं सामान्यतः सूक्ष्म द्रवमय, पश्चान् त्रिदोपम रक्त-पित्त समान घटवे; २ भाक्र मणावस्थामं ही त्रिदोपज रक्तपित्त सहश घटवे । गुण-धर्म-दृष्टिसे पूर्ण द्रवयुक्त पिड़िकाएं उपस्थित नहीं होतीं और विकित्त भावसे प्राप्त विकारमें रोगविनिर्ण्य होना कठिन होता है।

रक्तस्रावी पिड़िकामय मस्रिका

(Haemorrhagic Pustular Small-pox)

इसका प्रारम्भ गम्भीर अपरिवर्त्त नीय मसृरिकाके समान होता है। रक्तः स्नावका प्रारम्भ द्रवोत्पन्नावस्या या द्रवकी पूर्णाधस्थामें होता है। रक्तस्राव पहले दागके चारों ओर उपस्थित चक्रमेंसे होता है। फिर वह जल्दी फैल जाता है। रक्तस्राव सामान्यतः रलेष्मिक कलामेंसे होता है। पृथक पृथक पिड़िकावाले प्रकारमें यदि रोगी अति जल्दी शय्यामेंसे खड़ा हो जाय, तो पैरोंपर दागोंके भीतर रक्तसाब होता है।

इन सब प्रकारों में रक्तके भीतर अनेक केन्द्र वाले खेतासा उपस्थित होते हैं।

टीकाहत सौम्य प्रकार (Varioloid)

रक्तरसके भीतर कृत्रिम रोग-निरोधक क्षमता उत्पन्न करनेके प्रयोजनसे लगाये गये टीकेके फलस्वरूप इस रोगकी उप्पत्ति होती है। इसका आक्रमण क्लका और शीन्न परिवर्त्तनशील होता है। अतः इसे निष्फल (Abortive) माना है। इसका आक्रमण अक्स्मान चलपूर्वक होता है। प्रारम्भिक लक्षण अन्य प्रकारों के समान गम्भीर होता है। (शारीरिक उत्ताप, अति शिरदर्द, और पृष्टवंशमें तीन्न वेदना आदि उपस्थित होते हैं)। रवचापर अखायी लाली (धवने), धन उत्स्थिक समान तीसरे या चौथे रोज उपस्थित होते हैं। धवने निकलने हे साथ शारीरिक उत्ताप और हवपृणीवस्थाका समय कम होता है। वृद्धिके अवरोधमेंसे विभिन्न प्रकार उपस्थित होते हैं।

शीतलाके दाग क्वचिन् ही रह जाते हैं। टीका लगानेके ५ वर्षके भीतर मेसूरिकाकी प्राप्ति होनेपर गम्भीर स्वभाववाली शीतला क्वचित् ही होती है; किन्तु कभी-कभी यह अञ्चय परिणाम ला देती है।

वक्तस्य — ये रोगी रोग फेलानेकी चमता वाले हैं और संक्रामित करके अति अतिष्ठकर परिसाम ला देते हैं। अतः पूर्ण सम्हाल रखना चाहिये।

कितनेही टीका लगाये हुए व्यक्तियोको केवल आरम्भिक व्यक्ती प्राप्ति मात्र होती है, धव्ये पिड़का नहीं होते । ये भी अज्ञातमावसे विपक्तो फैलाते हैं । मसुरिका जन्य उपद्रव —

- फुफ्फुस-प्रदाह—यह सब प्रकारके अञ्चम रोगियोंगें उपस्थित होता है।
- र प्रलाप और मुख्यां—वालकोंमें सामान्यतः आचेपयुक्त।
- ३. स्वरयन्त्र प्रदाह—स्वरयन्त्र द्वारपर शोथ आजाय तो फिर श्वसन-क्रियामें कष्ट होता है या तरुणास्थिका कोथ होता है।
- ८. सूत्रमं शुभ्र प्रधिन (अल्ब्यूसिन)—यह कभी होता है; बृक्कप्रदाह क्वचित् · . ही होता है।
- ·५ः अभिष्यन्द-यह सामान्य हे_। किन्तु सम्हाल रखनेसे परिहार हो सकता है।
- इ. गुक्तमगडल (Cornea) का प्रदाह (फूजा हो जाना)—यह कभी सम्मिलत प्रकारमें होता है।
- जियमय रक्तज्ञ जिद्दोष (Septicaemia)—यह द्रवकी पूर्णाक्रथामें या आगे उपस्थित होता है।
- ्रमः मस्तिष्क मज्जाप्रदाह-यह अति ववित् होता है ।

भाषीच्चति—

- १. वणिचह-संमिलित पिड़िकाओं हे निकलनेपर चेहरेपर दाग रह जाते हैं।
- २. स्फोटक श्रीर विद्धि—अति क्वचित् और दु:खदायी होते हैं। श्रण्के चतमेंसे कभी-कभी कोषागुआंके तन्तुओंका प्रदाह और विसर्पकी प्राप्ति हो जाती है।
- ३. अस्थिमजाप्रदाह—अस्यिकी उत्पत्तिमें न्यूनता रह जानेपर होता है। यह पूर्योरपादक नहीं।

इनके अतिरिक्त रोगशमनान्ते ज्वर, मानस विकृति, सीमान्त नाड़ियोंका प्रदाह आदि होते हैं। कभी-कभी दूसरी बार पिड़िकाएँ उपस्थित होती हैं, ये किसी स्थानमेंसे त्वचाका पर्त निकल जानेपर होती हैं।

साध्यासाध्यता—

- १. टीका लगाये हुए मनुष्यों में मृत्युसंख्या अति कम प्रतिकूल परिस्थितिमें रहे हुए बहुत कम मनुष्योंकी मृत्यु होती है। सकलतापूर्वक पुन: टोका लगानेपर मृत्युसंख्याका अभाव होता है।
- २. टीका न लगाये हुए मनुष्योंमें, विशेषतः बालकोंकी मृत्यु अत्यधिक होती है। वालकोंके पश्चात् २५ से ३५ वर्षकी आयुवालोंमें अधिक हानि पहुँचती हैं।
- श्रुचागत रोगियोंमेंसे रक्तमावी प्रकारमें सबके अनिष्ठकी प्राप्ति होनेका अनुभव हुआ है। संमिलित प्रकारमें ४० प्रतिशतकी मृत्यु। प्रयक् प्रकारमें मृत्यु परिमाण ४%।
- ४. विशेष छत्त्रण—िकतनेकोंमें मुँहपर विशेष दाग रह जाते हैं। प्रस्तुप, अधिक उत्ताप, स्वरयन्त्र-प्रदाह और फुक्फुस-विकृति, विशेषतः बास्कोंमें। ये सब अशुभ स्वर्ण हैं।
- ५. जनपद्रव्यापी प्रकोपकी उप्रता, यह अत्यधिक रूपान्तर कराती है।

रोगविनिर्णय—पिड़िकार्ये उपिथत होनेके पहले रोगनिर्णय नहीं हो सकता । कभी-कभी सौम्य प्रकार और मोतिया (लघु मसूरिका) के निर्णयमें अति कठिनता उपिथत होती है।

अतः दोनोंके पार्थक्य-दर्शक लक्षण यहाँ देते हैं। सस्रिका मोतिया

- १. बलहास । बल हास नहीं होता।
- २. पिड़िकाएँ केन्द्रसे दूरगित करने पिड़िकाएँ केन्द्रकी ओर बढ़ने

वासी । वाली (ये मुख और प्रीवापर

प्रथमावस्थामें प्रतीत होती हैं)

पिड़िकाएं उत्तान और अग्डाकार ।

- ३. पिड़िकाएं गहरी, किन्तु अएडा॰ कार नहीं होती ।
- क्षुद्र रक्ताम द्वाग होकर कुछ घंटोंमें रसपूर्ण अएडाकार पिड़िका हो ४. पिड़िका^{एं पहुते} दाग, उमार, जाता । इसमें रस पतला होता है। ईपत् रक्तवर्णं सूक्ष्म गुटिकाः फिर द्रवोत्पत्ति तथा पूच वटीमें
 - विशेषतः पहले ज्वर नहीं आता । क्रचित् ही ज्वर पहले आता है। परिवर्त्तन । ४. विशेषतः व्वराक्रतणके तीसरे गुटिका निकलनेपर भी ज्वरका हास दिन गुटिका निकलता। गुटिका निकलनेपर ज्वरका हास होता है। नहीं होता।
 - कित्ती ही पिड़िकाओंका रस भरता और सूखना अति जल्दी (केवल ६. पिड़िकाओंकी उत्पत्ति और दिनमें) हो जाता है। खितिमें दीधे समय लगता है।

मस्रिकाकी प्राथमिक लाली या घटने, शोषात उत्रर, रोमान्तिका और जर्मन रोमान्तिका (Rubella) में समान होते हैं; किन्तु अन्य हन्त्यामें भेद

इनके अतिरिक्त एक सीम्य प्रकार, ब्रामिल (दिल्या अमेरिका) और आफ्रिकामें प्रतीत होता है। वह लगभग २५ वर्षते मेटिब्रिटेनमें भी उपस्थित हुआ है, इसे गोण मस्रिका (Variola minor-Varioloid Varicella-होता है। Para-variola-Alastrim-Amaas) कहते हैं। यह जनपदन्यापीरूप भारण करता है। मृत्युसंख्या तुच्छ मानी जाती है। यह प्रकार अभी तक

भारतमें प्रतीत नहीं होता। अतः इसका वर्णन नहीं किया गया है। कभी-कभी जन्मजात (Congenital) मस्रिका भी उपस्थित होती है। यह विकार माताको सगर्भविष्यामें शीतला होतेपर गर्भस्य सन्तानको प्राप्त

यह रोग अत्यन्त संक्रामक और रण्झिकामक है। अतः रोगीको एकान्तमें हो झता है। रखता चाहिये। रोगी के कमरेमें अधिक सामान न होना चाहिये। कमरा शुद्ध वायु और प्रशाश्वाला होता चाहिये। मिक्ल्योंको कमरेमें न आने देवें। पान जार प्रवास करनेके हिये ऐसी परिचारिका या परिचारिकको रखना रोगीकी परिचर्या करनेके हिये ऐसी चाहिये कि, जिसे पहले शीतला निकल चुकी हो और शरीरसे स्वस्य हो। पालकीसं विशेष वस्त्र विछाकर यदि रोगीको शहर या प्रामसे वाहर एकान्तमें ले जाया जाय तो विशेष अच्छा साना जायगा। किसी व्यक्तिको रोगीसे मिलने नहीं देना चाहिये। अन्यया अज्ञानपूर्वक रोग दूसरेको लग जाता है।

इस रोगमें रोगीकी देहपरसे निकली हुई वायुद्वारा पिड़िकाओंपरसे विष 'फैलता रहता है। वहाँ कपड़े या अन्य सामान पड़ा हो, उसमें प्रवेशित विष वर्षों तक जीवित अवस्थामें रह जाता है। अतः रोगका शमन होनेपर कपड़े, सामान और कमरेको अच्छी तरह विषमुक्त करनेका प्रयत्न करना चाहिये। इस उद्देश्यसे कमरेमें प्रतिदिन प्रातः-सायं धूप करना चाहिये या छोवान, गूगल अविद जलाना चाहिये। नीलिगरी तैलकी वाण्य चारों ओर फैलाने के भी, विष नष्ट हो जाता है।

नष्ट हा जाता ह।
जन तक रोगी खस्य न हो जाय, पिड़िकाओं के छिल्के विल्कुछ न निकछ
जाय, तव तक रोगीको बाहर न निकछने देवें।

कसरेमें रोज सूर्यका ताप कुछ समय तक धाता रहे तो वायु शुद्ध ,होती रहती है। किन्तु रोगीको धूप न लगने देवें।

कमरेके द्वारपर ताजे नीमकी टहनियाँ रोज बांधते रहें। तथा खिड़कीपर लाल कपड़ा लटकाकर रोगीके शरीरपर प्रकाश आने देवें। स्वार्थ करा करा करा

रोगीके पास यथार्थमें परिचारिकाके अतिरिक्त किसीको न जाने देवें । फिर उपदंश रोगी, कुष्टपीड़ित, रक्तविकारके रोगी, रजस्वला और मलिन व्यक्तिको जानेसे अवश्य रोक देना चाहिये।

परिचारिकाको पत्रित्रताका पूर्ण छक्ष्य रखना चाहिये एवं बाहर अन्य मनुष्योंके पास नहीं जाना चाहिये। रोगीके वस्त्रोंको रोज वदछ,देवें।

नव्य मत अनुसार दाने सृखनेपर जब तक खुरण्ट नहीं उतर जाते तब ति तक रोज जन्तुम्न धावन (कार्बोलिक लोशन या अन्य) से देहको पोंछते। रहना चाहिये।

रोगीके मलमूत्र, मुख और नासिकासे निकलने वाले श्लेष्म एवं मुख घोनेका जल आदिके पात्रोंको अलग रखें। इन मलमूत्र आदिपर चूना या राख तुरन्त डाल दें और फिर जमीनमें दवा दें एवं वर्त नोंमें भी अग्नि डालकर शुद्ध कर लेवें।

रोग ज्ञामन हो जानेपर कमरेको जन्तुच्न द्रवसे घो देना चाहिये या चूना छिड़कवाना चाहिये । विल्कुल कमरा खाली कर, वहाँ गन्यकका धूआँ देकर कुछ घरटों तक कमरा बन्द कर दिया जाय, तो विशेष अच्छा माना जायगा।

रोगीकी मृत्यु हो जाय, तो शवको उप जन्तुःन द्रवसे घोकर जन्तुंध्न द्रव-

पूर्ण वस्त्र लपेट देना चाहिये । फिर अन्त्येष्टि कियाके लिये ले जाना चाहिये ।

भायुर्वेदिक चिकित्सक वर्गके मत अनुसार प्रसवके पश्चात् नाल छेरनके समय बच्चेकी नालमें १-२ चावल कस्तूरी रखरी जाय तो उसे बहुधा चेवक नहीं निकलती।

चेवक के प्रकोप कालमें बड़े रुद्राचको जलमें धिसकर एक सप्ताह पर्यन्त रोज सुवह पीते रहनेसे चेवकका भय दूर होता है, अथवा रुद्राक्ष और काली-मिर्चका चूर्ण १-१ माशा ७ दिन तक वासी जलके साथ प्रातः कालको देते रहने या वनकेलेके ७-८ बीजोंका चूर्ण दूधके साथ देते रहनेसे मसूरिका रोग नहीं होता।

रोगोपशामक चिकित्सोपयोगी सूचना ।

रोगीको ज्वरावश्वामें दूध और फल्लोंके रसपर रखना हितकारक है, अन्न नहीं देना चाहिये। ज्वर कम होजानेपर दूध-भात या दूध दिलया देवें। नमक खिलानेसं कराइकी दृद्धि होती है एवं मिर्च भी कराइबृद्धिमें सहायता पहुँचाती है।

रोगका शमन होनेपर भी १ मांस तक पथ्यपालन करना चाहिये। तेल, मिर्च, खटाई, तमाखू, धूल्रपान, बासी पदार्थ और रक्तको दूषित करनेवाले पदार्थीका त्याग कराना चाहिये।

मस्रिकाके दाने करवट वदलनेपर या खुजानेपर दूट न जायँ, इस बातका ध्यान रखना चाहिये अन्यथा विष प्रकृपित होता है। वहाँपर बड़ादाना बनता है और फिर रोगके शमन होजानेपर भी दाग रह जाता है। छोटे वालक खुजाकर दाने न तोड़ दें, इस बातका लक्ष्य परिचारिकाको रखना चाहिये।

रोगीको दूध आदि देनेके पहले कुल्ले करा लेवें और फिर भी जन्तुच्न : धावन (बोरिक धावन या त्रिकला क्वाय या पञ्चवल्कल काय) से अच्छी तरह कुल्ले कराने चाहिये।

इस रोगके क्रमका प्रतिबंध कर सके, ऐसी एक भी औषध नहीं है।
मसूरिका निकलनेके पहले सौम्यपाचन औषध देकर उवरका पचन कराया
जाय तो मसूरिकाका विप विशेष प्रकृषित नहीं होता। सलावरोध हो, तो
उदर-शुद्धिकर स्वादिष्ट विरेचन चूर्ण आदि औषध देना हितकर है। वालकोंके
लिये ग्लिसरीनकी वर्ति चढ़ानेसे उदरशुद्धि हो जाती है।

कितने ही डाक्टर या वैद्य रोग-निर्णय होनेके पहले विषम उत्रर मानकर किनाइन या उत्ररको ज्ञीब शमन करनेवाली अन्य औषध दे देते हैं वे भूछ करते हैं। ऐसी औषधसे दिष अधिक प्रकुषित होता है।

एलोपेथिक मतानुसार इत्रर अधिक हो और शिरदर्द होता हो, तो मस्तिष्क-पर वर्फ या जीतल जलकी थैली रखवाते हैं। यदि वान्ति होती हो, तो वान्तिको दूर करनेवाली औवध गुडूच्यादि काथ, दुरालमादि काथ या पटोलादि काथ या अन्य देते रहना चाहिये।

बालकोंको प्रलाप और आचेप उपस्थित हों तो कस्त्री प्रधान औपथ या लक्ष्मीमारायण रस देना चाहिये। एलोपैथीमें ऐसी अवस्था होनेपर रोगीको. उप्ण जलसे स्नान कराते हैं।

त्रवा अधिक हो। तो सन्तरा या मोसम्मीका रस देवें या नींजूका रस जलमें मिलाकर देवें।

एलोपैथी में पिड़िकाओं के ऊपर किंक ऑक्साइड (जसद पुष्प) या बोरिक एसिड लगाते हैं। जब पूरोत्पत्ति हो जाय तब वस्त्रोंको पूर्य लग जानेपर वार-बार वदलनेकी योजना करनी चाहिये एवं व्रणोंको जतुष्न धावनसे धोते रहना चाहिये।

पिड़िकाओंमें खुजली चलनेपर चर्मरोगनाशक तेल लगाना चाहिये, या जेत्नका तेल और चूनेके जलको मिला मलहम बनाकर लगाना चाहिये।

पूर्योत्पित्त होनेपर विशेषतः उबर उपस्थित होता है, रोगीको निगलनेमें भी कष्ट पहुँचता है। ऐसे समयपर हृदयपौष्टिक और ज्वर निवारक औषध-लक्ष्मीनारायण + प्रवाल + मधुरान्तक वटी देना अति हितकारक है। अनुपान-रूपसे वातज, पित्तज या कफज मसूरिकामें लिखे काथमेंसे कोई भी एक देना चाहिये।

कभी-कभी मुख, नासिका, परचात् नासारन्त्र और कण्ठ-नहीं के भीतर विषप्रकोपजनित शोथ उपस्थित होता है। फिर श्वसन क्रिया और जलपान आदिमें कष्ट पहुँचता है। ऐसे समयमें संक्रामक औषध, त्रिक्ता कृषाय या निम्वपत्र कषाय या बोरिक एसिडके धावनके कुल्ले कराने चाहिसे एवं नासिकामें चर्मरोगनाशक तेलकी नस्य करानी चाहिसे।

गम्भीर आक्रमण होनेपर अन्तिपुट अतिशय शोथमय वन जाते हैं, नेत्र नहीं खुल सकते। निमीलित पलकके कोनेमेंसे पूय सात्र होता है, कुछ पूय नासा-मार्गमें जाता है। उस अवस्थामें नेत्र को शुद्ध रखनेका प्रयत्न करना चाहिये। नित्राये वोरिक धावनद्वारा या निम्बपत्र के उवाले हुए जलसे बार-बार नेत्रों को घोते रहना चाहिए एवं उसी धावनसे सेक करना चाहिए या उसके फोहे ऊपर रखना चाहिए।

नेत्रको सम्हाळपूर्वक खोळं। यदि गोळकमें पाक हुआ होगा और किञ्चित् भी हसपर द्वाव आवेगा, तो तत्काळ गोळक फूट जायगा। यदि अधिक शोथ आनेके पहतेसे रोज नेत्रोंको खोळकर साफ करते रहें और थोड़े-थोड़े समय तक मन्द प्रकाशमें खुते रहने देवें, तो नेत्रमें व्रण या पूय होनेका हर कम रहता है। रोगीको मन्द प्रकाशमें रखना चाहिये। तेज प्रकाश नेत्रोंको हानि पहुँचाता है एवं परिपक्तावस्थामें कष्ट पहुँचाता है। इस रोगमें हृदयांवरोध होकर अनेक बालक चले जाते हैं। अतः नाड़ी शिथल होनेके कुछ लच्चा उपस्थित हों तबसे हृदयपेष्टिक उत्तेजक औषध देते रहना चाहिये। इसका विशेष विचार नेत्ररोगके तेत्र श्लेष्मावरण चिकित्सा प्रकरणमें किया गया है।

कुष्ठ रोगपर कही हुई लेपनादि क्रिया और कफ-पित्त प्रधान विसर्पपर जो चिकित्सा कही है; वह इस रोगमें भी लाभदायक है। कुछ रोगमें कहे हुए पंचितक्तक घृतका उपयोग खाने, पीने और मालिशके लिये किया जाता है।

इस व्याधिमें गरम करके शीतल किया हुआ जलपान और औषधियोंका शीतल क्वाथ (हिम) देना चाहिये। जल गरम करनेके समय खैर और विजय-सारकी छाल मिला लेना विशेष हितकर है।

मस्रिका चिकित्सा।

विषको बाहर निकालने स्नौर ज्वर विषका पचन करानेके लिये— नागरादि पाचन या अन्य पाचक औषध प्रारम्भमें देनी चाहिये। अयवा लक्ष्मी नारायण + प्रवालिपष्टी और मधुरान्तक वटी देते रहें।

शीतलाका पाक शीघ्र होनेके लिये—(१) पिड़िकाओंके पाक कालमें गिलोय, मुलहठी, मुनका, ईखकी जड़ और अनारदानेको पीस, गुड़ (३ माशे) मिलाकर दें अथवा सबका क्वाथ कर, किर गुड़ मिला कर देनेसे वातप्रकोप नहीं होता और सरलतासे दाने पक जाते हैं।

- (२) वेरका चूर्ण घी मिलाकर देनेसे भी वातज, पित्तज और कफज शीत-लाका शीव पाक हो जाता है।
- (३) सब प्रकारकी मसूरिकाओं में परवल, नीम और अइसा, तीनोंके पानीको मिला, क्वायकर उसमें बच, कूड़ेकी छाल, मुलहठी और मैनफलका करक मिलाकर वमन करानेके लिये पिलाना हितकर है।
- (४) करेलेके क्लोंके ४ तोले रसमें ३ माशे हल्दी मिलाकर पिलानेसे नमन विरेचन होकर देह शुद्ध होती है और रोमान्तिका, विस्फोटक और मस्रिकाका विष दूर होता है।
- (५) वनकेलेके ७ वीजोंका चूर्णकर शहद या दूधके साथ देनेसे शीतला नहीं निकलती। यदि माता निकलनेपर भी खिलाया जाय, तो भी अधिक त्रास नहीं होता।
 - (६) छोटे वालकको शीतला निकलनेपर गधीका दूध पिलाना हितकर चि० प्र० नं० २८

माना गया है।

(७) रुद्राच और काली मिर्चका चूर्ण वासी जलके साथ देनेसे मस्रिका रोग नष्ट हो जाता है।

मस्रिका शामक घूप—(१) बच, घी, वाँस, नील, जी, अहूसा, वनकपासके बिनीले, ब्राह्मी, तुलसी, अपामार्गके पान और लाख, इन ११ औषियोंको मिला ले, फिर निर्धूम गोवरीकी अग्निपर डाल, घू आ देनेसे रोमान्तिका और मस्रिका आदि रोग शगन हो जाते हैं।

- (२) राल, हींगऔर लहसुनकी धृय देते रहनेसे पिटिका के कृमि मर जाते हैं।
- (३) सरल, देवदारु, अगर और गूगलकी धूप देते रहनेसे मसूरिका भान्त हो जाती है।

यदि शीतला मुँ हपर अधिक निकले, तो मुँहपर बकरी या गौके कच्चे दूधमें भिगोया कपड़ा रखनेसे नेत्रको हानि नहीं पहुँचती और मसूरिकाके दाग भी नहीं रहते। मुखको फिर धोते रहनेका भी लक्ष्य रखना चाहिये।

ससूरिका निक्र निके पहले दोप पचनार्थ—रत्तिगिरी रसके धिनयाँ और मिश्रीके हिमके साथ दो दिन तक दिनमें २ समय देते रहनेसे विष जीन वाहर निकलता है और ज्ञास कम होता है। साथ-साथ प्रवालिपष्टी २-२ रत्ती दिनमें ३ समय शहदके साथ दें। फिर शेप दिनों में लक्ष्मीनारायण रस देते रहना चाहिये। मधुगन्तक वटी और प्रवालिपष्टी मिला, देते रहना हित्कर है।

वातज मस्रिका चिकित्सा।

- (१) दशसूलादि काथ—दशसूल, रास्ता, दारुहल्दी, खस, धमासा, गिलोय, धनिया और नागरमोथा, इन १७ औषधियोंका क्वाथ कर, 'दिनमें २ समय पिलाते रहनेसे वातज मसूरिका शीव पक और ढलकर शमन होजाती है।
- (२) गुङ्गच्यादि क्वाथ —गिलोय, मुलहठी, रास्ता, लघु पंचमूल, रक्त-चन्दन, गम्भारीके फल, खरेंटीकी जड़ और कर्त्या, इन १२ औषिधयोंको मिला, क्वाथकर पाक-कालमें पिलानेसे दाने विना कृष्ट शीव्र पक जाते हैं।
- (३) दानोंका पाक होजानेके पश्चात् वार्तप्रकोप बहुधा हो जाता है अतः पाक होनेपर, पटोलादि काथ देते रहना चाहिये।
- (४) यदि वातप्रकोप होजाय, तो सूतरीखर रस (वात-पित्त प्रकोप हो, तो) या महावातविष्यंसन रस (केवल वातात्मक हो, तो) पटोळादि काथके साथ देते रहें।

ः पित्रज मस्रिका चिकित्सा ।

(१) द्राचादि क्वाथ-मुनका, गम्भारी, खजूर, परवलके पत्ते, नीमके

पत्ते, अइसेके पत्ते, खील, अँवला, धमासा, इत ६ औषधियोंका क्राथकर मिश्री मिलाकर दिनमें ३ समय पिलाते रहनेसे पित्तज मस्रिकाको वेदना ज्ञामन हो जाती है।

(२) निम्बादि क्वाध—नीमकी अन्तरह्याल, पित्तरापड़ा, पाठा, परवलके पत्ते, कुटकी, अडूसा, धमासा, आँवले, खस, सफेद चन्दन, लाल चन्दन, इन ११ औषधियोंका क्वाथकर, मिश्री मिलाकर पिलानेसे पित्तप्रधान मसूरिका, क्वर, विसर्प और मसूरिकाजन्य उपद्रव दूर होते हैं।

कफज मस्रिका चिकित्सा।

- (१) दुरालभादि क्वाथ—धमासा, पित्तपापड़ा, चिरायता और कुटकीका क्वार्थ कर पिलानेसे कफन और पित्तन मसूरिका ज्ञामन होती है।
- (२) वासादि काथ-अड्सा, नागरमोथा, चिरायता, त्रिफला, इन्द्रजी, धमासा, कड़वे परवलके पत्ते और नीमकी अन्तरछाल, इन १० औषधियोंका क्यायकर दिनमें २ समय पिलाते रहनेसे कफज मसूरिका नष्ट होती है।

विशिष्ट-लक्षण-चिकित्सा ।

दाहशमनार्थ —(१) वासीजलमें शहद मिलाकर पिलानेसे ससूरिकाका विप नष्ट हो जाता है फिर जलन भी शान्त होजाती है।

- (२) प्रवालिप्टी २-२ रत्ती, दिनमें ३ समय गुलकन्द या गिलीयसत्व और शहदके साथ देनेसे दाह, विष और तीव्र ब्वरमें शांति रहती है।
- (३) सिरस, गूलर, पीपल, लिहसोड़े, बड़ और कूड़ा, इन वृचोंकी छालको कूट कपड़-छान चूर्ण कर कलक करें। फिर घी मिलाकर लेप करनेसे ब्रण, फ्फोले और दाह नष्ट होते हैं।
- (४) तिशादि लेप—हल्दी, दारुहल्दी, खस, सिरसकी छाल, नागरमीया, लोध, सफेद चंद्न, नागकेशर इन ८ औपिधयोंकी जलमें पीसकर लेप करनेसे विस्फोटक, विसर्प, कुछ, दुर्गन्ध, स्वेद और रोमांतिका ये सब दूर होते हैं।

विजौरेकी केशरको काँजीमें पीसकर लेप करनेसे ससूरिकाका पचन शीव होता है। और दाह कम होजाता है।

यून, अफारा, कम्प आदि उपद्रव हों, तो—जंगली प्राणियोंका मांसरस सैंधानमक मिलाकर पिलावें।

श्रमि हो, तो—(१) अदरकका कवल धारण करें या अनारदानींका रस मिला हुआ यूप पिलावें।

- (२) छोटी पीपल और हरड़का चूर्ण १ माशा दिनमें २-३ वार शहदके साथ चटानेसे कएठ शुद्ध होता है।
 - (३) अष्टांगावलेहिका चटावें।

मुख या कर्डमें फाले हो जायें, तो—चमेलीके पत्ते, मजीठ, दारहल्दी, चिकनी सुपारी, शमी (खेजड़े) की छाल या जड़, आँवला और मुलहठी इन ७ भौषियोंका क्वाय कर शहद मिला लें फिर उससे कुल्ले करावें । इस क्वायको जातिपत्रादि क्वाथ कहते हैं।

नेत्ररक्षाके लिये लेप ऋौर ऋाश्च्योतनार्थ —(१) उवाल, छानकर स्वच्छ-किया हुआ एरंड तैल एक-एक वूंद नेत्रमें डालते रहें।

(२) मधुकादि लेप (दूसरी विधि) नेत्रमें डार्ले और बाहर लेप भी करें।

नेत्रमें शुक्त होजाने पर—गधेकी दाढ़ शहदमें घिस, कपूर मिला, प्रातः सायं अंजन करते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें फूला कट जाता है।

फूटी हुई मसूरिका पर—(१) बड़, पीपल, गूलर, पिलखन और पारस पीपल, इन ४ वृक्षोंकी छालका चूर्ण बुरकार्वे ।

(२) उपलोकी राखको कपड्छानकर बुरकाते रहें।

फूटे हुए दानोंको धोनेके लिये —(१) पंचवल्कल क्वाथ या नीमके पत्तोंके क्वायका उपयोग करें।

(२) त्रिफला और गूगलके क्यायसे घोनेपर फूटी हुई ससूरिकाकी जलन शान्त हो जाती है। साथमें खिद्राष्ट्रक क्याथ पिलानेसे लाभ होता है।

कोहनी, पोंचे या कन्धेपर व्रग्ण-शोध होनेपर—इशांग-लेप, व्रग्ण शोधक लेप या अन्य व्रग्णशोधनाशक लेप करें, अथवा जींकें लगवाकर दोषको निकाल ढालें और फिर लेप-सेक आदि उपचार करें।

मसूरिका भीतर समा जाय, तो—अर्थात् क्वचित् मस्रिकाके दाने बाहर आकर फिर भीतर बैठ जाते हैं, ऐसा हो, तो उनको निकालनेके लिये सुवर्ण मान्तिक भरम ४-४ रत्ती दिनमें ३ समय शहदके साथ दें, ऊपर कचनारकी छालका क्वाय पिलावें या करत्री आय-आध रत्ती और जावित्री २-२ रत्ती दिनमें दो वार नागरवेलके पानमें देवें।

हृद्यकी निर्वेतता आजानेपर—हेमगर्भपोटली रस देवें या रससिन्दूर १ रत्ती और प्रवाल पिष्टी २ रत्ती शहद-पीपलके साथ दिनमें २ समय दें या द्राज्ञासव २॥ से ५ तोते दिनमें २ समय पिलाते रहें।

श्रितसार हो जाय, तो—रसपर्पटी या सर्वाङ्गसुन्दर रस या बालअतिसार हर चूर्ण थोड़ी-थोड़ी मात्रामें दिनमें ३ बार देते रहें या जायफल जलमें धिस कर दें।

कास प्रकोप हो, तो--खिदरादि वटी या कर्पूरादि वटी दिनमें १०-१५ गोली तक चूंसनेको देते रहें।

उदर यूल हो, तो-पेटपर एरंड तैल लगा, गरम जलसे सेक करें।

श्राफरा हो, तो—दारुषट्क (देवदारु, बच, पुष्करमूल, सोया, हींग और सैंधानमक) के लेपको काँजीमें पीस, गरमकर उदरपर लेप करें। आफरा रहे तक तक बार-बार लेप लगाते रहें।

वृक्कशोय हो, तो—शिलाजीत ४-४ रत्ती अथवा रालका चूर्ण ४ रत्ती और मिश्री १ माशा मिला, सौंक के अर्कके साथ दिनमें २ समय देते रहें; तथा रोग-शमनके पश्चात चन्द्रप्रभा वटी या देवदावीद्यरिष्ट कुछ दिनों तक देते रहें।

पैरोंमें दाह होता हो, तो—चावलों के घोवनसे शीतल सेक देना चाहिये। दाने स्खने लगते हैं तब कराडू शमनार्थ —(१) एरएड तैल या निम्बकी निम्बोलीका तैल लगाते रहनेसे खुजली नहीं आती।

(२) चर्मरोग नाशक तैल या बालरचक तैल लगाते रहें।

दाग दूर करनेके लिये—शरीरशुद्धि प्रकरणमें मुखलेप वर्णनमें वर्णशुद्धि कर लेप लिखे हैं, उनमें किसी एकका ५-१० दिनतक उपयोग करें।

इस रोगका प्रारम्भ होनेके पहले अथवा ज्वर आ जानेके पश्चात् प्रवाल-पिष्टी और रत्निगरी रसका सेवन कराना लाभदायक है। रत्निगरी रस अनेक ज्वरोपर निर्भयतापूर्वक विष बाहर निकालनेके लिये दिया जाता है। मसूरिका निकलकर रोगनिर्णय हो जानेपर लक्ष्मीनारायण रस + मधुरान्तक वटी और प्रवालिप्टी योग्य मात्रामें निम्बादि कायके साथ देते रहें; मसूरिकाके पाक हो जानेके पश्चान् भी वही औषध शहदके साथ दें तथा पटोलादि क्वाय पिलाते रहें। इससे मसूरिका रोग विना उपद्रव अच्छा हो जाता है।

यदि किसी रोगीके लिये चिकित्सा योग्य रीतिसे न हुई हो, या विष ही अधिकतासे कोई उपद्रव हो जाय तो उपद्रवको दूर करनेकी चिकित्सा शीम करनी चाहिये। उपद्रवोंकी भिन्न-भिन्न चिकित्सा ऊपर दी है।

निर्वल शरीरवालेको मसूरिका खूत अधिक परिमाणमें निकली हो, रक्तकी न्यूनता, विषप्रकोपकी अधिकता, हृदयकी निर्वलता या वृक्कदाह आदि दोष हो जाये, तो निम्न लिखित इन्दुकला वटी देते रहना चाहिये:—

इन्दुक्ता वटी—शुद्ध शिलाजीत, लोहभरम और सुवर्णभरम, तीनोंको समभाग मिला, वनतुलसीके स्वरसमें ३ दिन खरलकर, १-१ रत्तीकी गोलियाँ वना छायामें सुखा लेवें । इनमेंसे एक-एक गोली दिनमें २ समय निम्वादि काथ या पटोलादि काथके साथ देते रहनेसे मसूरिका, विस्कोटक, ज्वर, रक्तविकार और व्रणरोग दूर हो जाते हैं।

एलोपेथी चिकित्सा ।

वेरना अधिक हो या प्रलाप अयवा निद्रानाश हो तो अफीमका उपयोग करें। वमन होती हो तो १-१ तोला वर्फका जल पिलाते रहें या वर्फका टुकड़ा मुँहमें रखवाकर चुंसाते रहें।

वड़े बालोंके भीतर पिड़िकायें होवें तो बालोंको कटवा देवें।

पिङ्काओंकी प्रथमावस्थामें उनको कार्बोलिक धावन २% प्रतिशतका घोल लगाकर तर रखें (कराइ उपस्थित हो तब भी यहीं उपचार हितकर है)।

खुरएट निक्छने छगें तब उन्हें सूखने नहीं देना चाहिये। मुँहपर वेसळीन और अछसीकी पुल्टिसकी पतळी तह छगाया हुआ कपड़ा रखें और उसे बार-बार वदछते रहें। देहपर रहे हुए खुरएटोंको छगानेके लिये वेसळीन या ग्लिस-रीनका उपयोग करते हैं। न फूटी हुई पिड़िकाएं, विशेषतः नाखून आदिके खुरएटोंको काटकर फिर कीटागुओं सुरिचत रखें; उसपर तैळ और छिनि-मेएट (मर्दन) आदिसे उपचार करना व्यर्थ है। संभवत: खुरएटका पूयपाक हो जावे तो विछम्ब होता है।

शीतलापर सल्फोनेमाइड्मका उपयोग हितकारक माना गया है। इससे विषयकोप कम होता है।

इस रोगमें उष्ण जलका स्नान अत्यन्त हितकारक है। इसे पूयोद्गम होने-पर, सम्मिलित पिड़िका होनेपर, विपत्रकोपज सिन्नपात होनेपर और खुरण्टको जीव्र पृथक् करानेके लिये प्रयोजित करना चाहिये। किख्चित् पोटास परमेंगनेट मिलाना हितकर है। इसका मृदु (१.१००००) धावन भी विपको नष्ट करता है।

नेत्रोंकी आप्रहपूर्वक सम्हाल रखनी चाहिये।

रक्तसावी प्रकारका उपचार नहीं हो सकता।

हृद्यकी चीणता होनेपर उत्तेजक औषधका मद्यार्क देना चाहिये। जिह्नाका अति शोथ होनेपर शस्त्र-चिकित्मा करानी चाहिये। स्वर्यन्त्रका प्रदाह होनेपर श्वासनिलकामं छिद्र करानेकी आवश्यकता रहती है।

परिपक्षावस्थामें तीत्र प्रकाश हानि पहुँचाता है; अतः प्रकाशको मन्द कर देना चाहिये।

रफोटक होनेपर अपरसे खोल कुछ समय तक गरम जलमें सतत डुबो रखें।

े स्वरयम्त्र प्रदाहपर लोहबान अर्कको जलमें मिला, उबाल उसकी वाष्प कएठके भीतर ही जाती है।

लगानेके लिये निम्न औषध भी व्यवहत होती है:-

(?)	पसिड कार् <u>व</u> ोलिक	Acid Carbolic	२ डू।म		
	ऑइल युकेलिप्टस्	Oil Eucalyptus	४ ड्राम		
	टिंचर ओपियाई	Tinct. Opii	१ औंस		
* *	तिलका तैल	Sweet oil	२ औंस		
	वेसलीन	Vaseline	१,औंस		

इन सबको मिला, कपड़े या मुलायम कूँ ची (Swab) द्वारा सुबह-शाम सारे शरीरपर लगाते रहनेसे पीड़ा रामन होती है और खाज नहीं आती। अयवा (२) चूनेका जलक्ष Liqt. Calcis ४ ड्राम जेत्नका तैल Oil Olive ४ ड्राम नीलगिरी तैल Oil Eucalyptus १५ वृँद इन सबको मिला, मल्हम जैसे बनाकर समस्काके फीडेपर लगावें।

इन सबको मिला, मल्हम जैसे बनाकर ससूरिकाके फौड़ेपर लगावें। पथ्यापथ्य ।

पथ्य-प्रारंभमें लंघन, वसन और विरेचन (ज्वर आनेके पहले) करावें। आवश्यकता हो तो शिरावेध करावें। तेज ज्वर हो तब तक दूधपर ही रक्खें।

ज्वर मन्द होनेपर या छोटे दुम्पपान करने वाले बचोंको शीतला निकलने पर उसकी माताके लिये पुराने शाली और साँठी चावल, चना, मूँग, मधूर, जी, पित्रयोंका मांस, परवल, करेला, ककोड़ी, कच्चे केंले, सिहंजनेकी फली, बिजीरे नींवू, अंगूर, मीठे अनार, ईख, घी, मिश्री, गुड़, गरम करके शीतल किया हुआ जल, पवित्र पेष्टिक और लघु भोजन आदि देना चाहिये।

मस्रिका पक्ष जातेपर-मूंगका यूष, जंगली पशुओंका गांसरस, घी, सम्हाल्के पत्ते और राल, इनकी धूप देते रहें। उपलोकी राख और गूगलको पीस-मिला बुरकते रहें।

मस्रिकाकी फुन्सियां सुख जानेपर—नीमके सूखे पत्ते और कच्ची हल्दीको पीसकर लेप करें। पश्चात् व्रण रोगमें कहे अनुसार चिकित्सा करें।

वातप्रकोपवालोंको खीलका चूर्ण शक्तरका जल मिला, संतर्पण + बनाकर पिलावें या लघु पञ्चमूलके कायमें यूप तैयार करके पिलावें; अथवा पित्रयोंके मांसरसके साथ भोजन करावें।

ं अपथ्य—मिर्च आदि गरम पर्धि, उष्ण भोजन, खटाई, परिश्रम, तैल, नमक, भारी भोजन, तेज वायु, सूर्यके तापका सेवन, स्नान, मैथुन, स्वेदन, कोध, दुष्ट जल, दुष्ट वायुका सेवन, विरुद्ध भोजन, सम, आल्द्र, मल-मूत्र आदि वेगोंका घारण, ये सब अपथ्य हैं।

गौ मस्रिका।

(टीका लगाना-काउ पोक्स वेक्सिनिया-वेक्सिनेशन) (Cow-pox-Vaccination-Vaccinia)

इयाख्या-यह गौका पिड़िका-उत्पादक आशुकारी संक्रामक रोग है।

क्षु चूनेका जल तथार करनेके लियं १ ग्रेन कली चुनाको २ श्रीस जलमें मिलावें । + मुनका, अनार दाने, खजूर और शक्तर, इन सबको जलमें घोत लें और खीलोंके सन्तूमें शहद मिलावें । फिर इन दोनोंको मिला लेनेसे संतर्गण तथार हो जाता है ।

इसके विषको मनुष्य देहमें टीका लगाकर प्रविष्ट करानेपर उस स्थानमें रसपूर्ण फफोला होता है। फिर सार्वाङ्गिक विकार उपस्थित होता है। इसमें मस्रिका रोगकी वशवर्त्तिताका हास होता है।

कृतक मसूरिका (चेचकका टीका)—प्राचीन कालमें मसूरिका (शीतला) रोगके निश्रारणार्थ मनुष्यकी बृहद् मसूरिकाकी शुष्क त्वचाको ले, विधिपूर्वक स्वस्थ मनुष्यकी त्वचा या नासापुटपर घिस, रक्तमें प्रवेश करा, मसूरिकाके समान कितनीही पिङ्काएं उत्पन्न कराते थे। किन्तु इससे कभी-कभी मृत्यु हो जाती थी। यह रीति लगभग १००-१२५ वर्षीसे बन्द होगई है।

गौमसूरिका—कृतक मस्रिकाकी तरह गौके स्तनोंपर मस्रिका उत्पन्न करा, उसके रसद्वारा रोग प्रतिषेधार्थ बाहुपर चेचकका टीका (वेक्सीनिया (Vaccinia) निकाला जाता है। इससे ५-६ दिन बाद उस स्थानपर पिड़िकाएं हो जाती हैं और १५ दिनमें शमन हो जाती हैं। इस विधिमें २-३ दिन तक उबर बना रहता है किन्तु इसमें मृत्यु बहुधा नहीं होती। इसका वर्णन आगे विस्तारसे किया जायगा।

इन दोनों प्रकारोंमें पहला प्रतिषेव जीवनपर्यन्त रहता है, और दूसरा (गौ-मसूरिका वाला) २-३ वर्षोंमें निष्फल होजाता है ।

यह टोका लगानेकी सूचना इक्क तेग्हमें १७१७ ई० में लेडी मेरी वर्टली माएटेग्यूने की थी। फिर इसका प्रथम प्रयोग १७७४ में एक किसान जेस्टीने उसकी स्त्रीपर किया। उसपरसे डाक्टर जेनरको १७८० ई० के लगभग शीतलासे रक्षण होनेका विचार उत्पन्न हुआ। फिर १७९६ ई० में मनुष्यपर प्रयोग किया गया। परिणाममें शीतला विरोधी रोगनिरोधक शक्ति प्राप्त होनेका अनुभव हुआ, और १७६८ ई० में उसकी विधि प्रकाशित की गई। फिर इसका प्रचार शनै: संसारमें सर्वत्र होगया।

ई॰ सन् १८८० से भारतवर्षके लिये शीतलाका टीका निकालना सरकारने कानूनन अनिवार्य कर दिया। किन्तु यह हितकर है, या हानिकर ? यह विवा- दारपद है। सुननेमें आता है कि यूरोपमें जर्मनी आदि देशों में टीका निकालने या न निकालनेमें राज्यकी ओरसे किसी भी प्रकारका बंधन नहीं है।

शीतलासे रच्या करनेके लिये टीकेद्वारा विष रक्तमें मिलाया जाता है। वही पहले दुश्मनका कार्य करता है। उसको बाहर निकालनेके लिये जीवनीय शक्तिको (देहके अंग प्रत्यंगोंको सुदृढ़ बनानेका कार्य छोड़) युद्ध करना पड़ता है जिससे उबर आ जाता है, और बढ़ती हुई शक्तिके मार्गमें प्रतिबंध हो जाता है। जिस तरह लड़ाई होनेपर जीतनेवाले पक्षकी सेना कुछ-न-कुछ अंशमें मरती ही है, उस तरह भीतरकी शक्ति भी एक समय कम हो ही जाती

हैं। फिर बल प्राप्तिके लिये प्रयत्न करती है। किन्तु जैसे बीज बोनेके पश्चात् अंकुर निकलनेपर विघ्न डाल दिया जाय, तो बड़ा वृत्त होनेपर उसका विकास कुछ कम ही होता है, वैसे बाल्यावस्थामें शीतलाका टीका रूप विघ्न आ जानेसे पूर्ण विकासमें न्यूनता ही रहती है।

टीका निकालनेपर शीतला रोगका गम्भीर आक्रमण नहीं होता, यह बात कुछ अंशमें सत्य है; तथापि टीका लगवा कर अपनी रचा की जाय, इसकी अपेचा जीवनीय शक्तिको बलवान् बनाकर रचा करना ही श्रेष्ठ और हितकर माना जायगा। टीका निकलवाकर सब जनता और भावी वंशजोंको निर्बल बना देनेकी अपेचा टीका न निकालनेसे चाहे शीतला रोगसे कुछ अधिक मृत्यु हो जाय, तो वह हानि कम मानी जायगी।

विलायतमें सन् १६३१ दिसम्बरमें हिसाब लगानेपर इस रोगसे टीका न निकाले हुये ऐसे ४ वर्षसे कम आयुके १०५ बालकोंकी और शीतलाके टीके निकाले हुए २६२ बालकोंकी मृत्यु हुई है।

सन् १९२८ में जर्मनीमें विशेषज्ञोंकी कमेटीकी रिपोर्ट अनुसार शीतला के टीके निकालनेका कायदा बन्द किया है। इसी तरह डच सरकारने भी १६२८ में इस प्रथाका त्याग कर दिया; तथा उसी साल कार्डिफ में मिली हुई ब्रिटिश मेडिकल एसोसिएशनकी सभामें प्रोफेसर टर्न बुल और मेकिनटोसने इस विषयपर निवंध पढ़कर नया प्रकाश डाला है। इसी परसे इक्न लेंडकी सरकारने भी ४ चिह्नोंके बदले एक चिह्न करनेका जाहिर किया और प्रारम्भिक पाठ-शालाओं में पढ़नेवाले विद्यार्थियों मेंसे जिनको संकामक रोग न हुआ हो, उनको शीतलाके टीके निकालनेके नियमसे मुक्त किया है।

चार चिह्नके वदले एक चिह्न करानेपर भी मस्तिष्क और ज्ञानतंतुओंपर अति खराब असर हुआ, और बालकोंकी मृत्युसंख्या भी अधिक आई। ऐसा निर्ण्य करके लिस्टर इन्स्टीट्यूटके डाइरेक्टर डॉ० लेडिङ्गहामने १६३२ के जुलाई मासमें बाइटनमें हुई रॉयल सेनीटरी इन्स्टीट्यूटकी कॉंग्रेसमें स्पष्ट शब्दोंमें कह दिया कि स्कूलोंमें पढ़नेवाले वालक अथवा बड़ी आयुवाले विद्यार्थी कदाच शीतलाके सामान्य आक्रमणका भोग हो जायेंगे, तो भी मैं उनको शीतिलाके टीके निकालनेका आग्रह नहीं करूँगा।

यग्रपि धन्वन्तरि संहितामें लिखा है कि:--

धेनुस्तन्यमसूरिका नराणां च मसूरिका । तज्ज्ञलं वाहुमूलांश्च शस्त्रांस्तेन गृहीतवान् ॥ वाहुमूले च शस्त्राणि रक्तोत्पत्तिकराणि च । तज्ज्ञलं रक्तमिलितं स्फोटकज्वर संभवम् ॥ इस बचनसे गौ-मसूरिका और कृतक मसूरिकाके टीकोंकी प्राचीनता विदित होती हैं; तथापि हमारे मित्र भिषकेसरी पं० श्री गोवर्धनजी शर्मा छांगाणी प्राणाचार्य उपर्युक्त रहोकोंको प्राचीन नहीं मानते। अपितु प्रक्षिप्त तथा पीछेसे गढे हुये मानते हैं। कदाचित उस प्रथाको प्राचीन मानलें, तो भी मानव समाजके लिये अधिक हितकर न होनेसे या हानिकर होनेसे उसका परित्याग हुआ है।

टीका निकालनेकी विधि — पहले त्वचाको जल और साद्युन लगावें। फिर जलसे अच्छी तरह घो देवें। उस स्थानपर निर्जन्तुक विदारण यन्त्र (Lancet), से हैं इच्च जितने स्थानको जनर जनरसे खुरच दें। रक्त आने देवें। उसपर विदारण यन्त्रसे मृदुतापूर्वक लसीका रगड़ देवें। फिर १४ मिनिट तक सूखने देवें। पश्चात् लिएटसे ढक देवें।

अथवा त्यचाके नीचे अन्तः त्येपण करें। वहाँपर दो दिनमें कुछ उभार उत्पन्न होता है। फिर १० से १४ दिनमें अन्तर्भरण होकर लाली आ जाती है। वहाँसे खुरण्ट (Scar) नहीं निकलता। यह प्रकार सबके लिए प्रयोजित नहीं होता। कारण, उत्तर कालमें यह सामान्य टीकेकी अपेचा निर्वल हो जाता है।

प्राथमिक टीका २ से ६ मासकी आयुमें निकालना चाहिये। दूसरी बार ५ से ७ वर्षकी आयुमें और तीसरी बार ९४ से १८ वर्षकी आयुमें निकालना चाहिये। ऐसी स्वास्थ्य समितिकी ओरसे रोतेस्टन कमिटिकी सिफारिश है।

सामान्य टीकाके लक्षण—खानिक छक्षण-तीसरे दिन रक्ताम मण्डल विशिष्ट बनता है, छठे दिन रसोत्पित्त और बीचमें गड्डा होना; रक्तचक्रमें चृद्धि होना, आठवें दिन रसपूर्ण और बृह्त् होना, बीचमें गड्डा रहना, दसवें दिन पूय-पूर्ण होना, त्वचा सूज जाना और वेदना होना, १२ वें दिन पूयमय पिड़िकाके सूखनेका प्रारम्भ होना-रक्तसंग्रहका हास होना; २१ दिन होनेपर खुरण्ट होकर निकल जाना और दाग रह जाना आदि छक्षण होते हैं।

शारीरिक लत्तण् विविध प्रकारके सुखका अभाव और व्याकुलता भासना, शारीरिक लत्तापवृद्धि सामान्य, ३ से ८ दिन तक धव्वे भासना, कत्ताधरा लसीका प्रन्थियोंकी वृद्धि, श्वेताणु मर्यादित रहना आदि लपरिवत होते हैं।

सदोप टीकेके तत्त्रण—

- १. स्यानिक द्रवमय पिटिका प्रतीत होना और चारों ओर प्राथमिक चक्र होना।
- २. दूसरे सप्ताहमें अखायी घटने, लाल चकत्ते या शीतिपत्त जैसे उभार, कभी त्रिदोषज रक्तपित्त (Purpura) उपस्थित होना।

- १. प्रदाह और गहरा स्फोटक-स्वच्छता न रखनेपर और गौण संक्रमण्से (किसी सदोष रोगीके टीकेमेंसे छसीका लेकर टीका निकालनेपर) अथवा चतमेंसे टीका लगानेपर होता है।
- ४. ज्यापक पिड़िकाएं अति कचित् निकलती हैं। ऐसे प्रकोपका प्रारम्भ सामा-न्यतः ८ से १० दिनकें भीतर होता है। पिड़िकाकी रचना कुछ सप्ताहों तक चालू रहती है। बालकोंके लिये यह कभी अशुभकर हो जाता है।
- ४: किसीके हायपरसे लखीका लेकर टीका निकालनेमें उपदंशज विप कभी चला जाता है। किन्तु गौ-लसीकामें ऐसा कभी नहीं होता।
- ६. कुभी आसेप (Tetanus) रोगका विष मिल जाता है।

दूसरी वार टीका निकालनेपर लत्त्रण—िकतनेही व्यक्तियोंके लिये पहलेके समान छत्त्रण, विशेषतः मध्यवर्ती अधिक अवकाशयुक्त । अन्य व्यक्तियोंमें, कम छोटा और कम गम्भीर । सब प्रकारोंमें प्रतिक्रिया नहीं होती ।

इस प्रकार टीका निकालनेपर शीतला रोग निकलनेपर लच्चण अति सौम्य होते हैं। उपयुक्त प्रकारसे पूर्ण टीकाकी क्रिया होनेपर शीतलासे मृत्यु नहीं होती।

टीका निकालनेपर संभवतः १० से १५ वर्ष तक संरत्तण होता है।

सूचता—क्वचित् किसी कारणवश टीका निकालनेपर रसिपिड़िका न हुई तो जनपद्व्यापी ससूरिका होनेपर टीका पुनः निकलवा लेना चाहिये।

यदि टीका निकालनेपर बालकको अति व्याकुलता हो तो सदु विरेचन देवें और टीकेके स्थानपर पुल्टिस बांधें।

कोई उपद्रव उपस्थित हो तो उसकी योग्य चिकित्सा करनी चाहिये।

(२०) लघु यस्रारिका। (लघु मसूरिका-छोटी माता-मोतिया) (Chicken-pox—Varicella)

परिचय — यह रोग मसूरिका के सहश संकामक और पिड़िकायुक्त है। इसमें पिड़िकाएं बहुत थोड़ी और दूर-दूर जल्दी निकल आती हैं, ज्वर अधिक नहीं रहता, शक्तिका हास नहीं होता। यह रोग बहुवा बालकों को होता है। क्विचत् वायुमण्डल दूपित होनेपर यह जनपद्व्यापी बन जाता है। यह रोग एक बार हो जानेपर दूसरी बार नहीं होता।

निद्दान—वायु, जङ तथा प्रश्वीके दोपले अथवा रोगी के संस्पर्शसे, इस रोगके कीटागु या विष छगकर यह रोग हो जाता है। सामान्य दोपप्रकोप होक्र शीत्र ही इस रोगकी शुद्धि हो जाती है। बृहद् मसूरिका (शीतला) के समान इस रोगकी पिड़िकाएँ अन्तर और बहिर्त्वचा दोनोंमें नहीं होतीं; बाह्य त्वचामें ही रहती हैं और वे स्वलग दोष-वाली, जलके बुद्बुदेके समान होती हैं और जल्दी सूखकर रोग शमन हो जाता है।

रूप—इस न्याधिमें तीत्र ज्वर न होकर बहुधा वह ९९ से १०० डिमी तक ही रहता है (क्वचित् बड़े मनुष्यको यह रोग हो जाता है तो ज्वर तीत्र अर्थात् १०२ डिमी तक हो जाता है)। लच्चण सामान्य होने के कारण जल्ही दूर हो जाते हैं। बहुधा पहले ही दिन या क्वचित् दूसरे दिन पिड़िकाएँ निकल जाती हैं और वे छोटे मोती के समान बहुत थोड़ी समूह रूपमें होती हैं। पहले गलेपर फिर छातीपर निकलती हैं और अन्यत्र भी फैल जाती हैं। लगातार ३ दिन तक पिड़िकाएँ निकलती रहती हैं; और वे कुछ घण्टों में हो तरलमय बन जाती हैं। कुछ पिड़िकाओंपर खुरण्ट आने लगते हैं तो कुछ नई निकल कर तरल हो जाती हैं।

शीतलामें प्रान्त भागमें ऊँची और बीचमें नीची पिड़िकाएँ होती हैं। वैसी इसमें नहीं होती, किन्तु ऊँचाई समान रहती है और इनमेंसे जलसाब होता है। बहुधा ये ५-६ दिनमें सूख जाती हैं और सब लच्चण दूर होकर म वें दिन आरोग्यकी प्राप्ति हो जाती है। शीतलामें पिड़िका निकलनेपर ब्बर कम हो जाता है, किन्तु इसमें ऐसा नहीं होता। इसकी पिड़िकाओं में खुजली बहुत चलती है।

कभी-कभी विषका बाहुल्य तथा रोगीकी दुर्ब छताके कारण पिड़ि काओं में कोथ हो जाता है। उसमें रक्त या पीप भर जाता है और उससे घोर उबर भी आ जाता है। इससे रोग कष्टसाध्य या असाध्य हो जाता है।

एलौपैथिक निदान आदि।

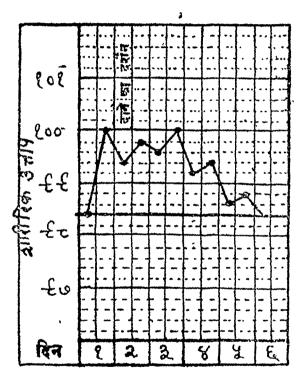
व्याख्या—यह विष-जित्त आशुकारी संकामक रोग है। इसमें रसमय पिड़िकाएँ निकलती हैं और उत्रर भाता है। यह क्वचित् ही गम्भीर रूप धारण करता है। यह विकीर्ण, प्रामव्यापी और देशव्यापी बन जाता है। सामान्यतः १० वर्षके भीतरकी आयुवालोंको होता है। शिशु भी आक्रमित होते हैं। यदि बाल्यावस्थामें न हुआ हो, तो परिपक आयुवालेको भी होनेकी संभावना है। जब यह जनपदव्यापी बनता है, तब शीतलाका रोगी कोई प्रतीत नहीं होता।

चयकाल-११ से १६ दिन (सामान्यतः १४ से १६ दिन)। सीमा २४ दिनकी। इसके लिये निषेधकाल (कॉरनटाइन) १ सप्ताहका माना गया है।

निदान—पिड़िकाके रसके भीतर पसकेन विष (Paschen's elementary bodies) मिलता है। वह मस्रिकामें भी प्रतीत होता है। इस रोगकी

प्राप्ति विशेषतः संस्पर्शजनित होती है। प्रत्यच प्रकारमें स्पर्शवाले पदार्थ, रोगीके समीपमें वायुद्वारा तथा इसके गुप्त रोगी जिन्हें बाहर पिड़िकाएँ प्रतीत नहीं होती हैं, उनसे भी प्राप्ति हो जाती है।

सम्प्राप्ति — संयोजक कोषागुओं (prickle cells) के मध्यपत्त में पिड़ि-काकी रचनाका प्रारम्भ होता है। केन्द्रस्थान (Nuclei) विभाजित होते हैं। उनका जीवन रस (Cytoplasm) शोधमय बनता है; रिक्तस्थान बढ़ता है, अपकान्तिकी प्राप्ति होती है, तथा तरल बनता है। खसीका टपकती है।

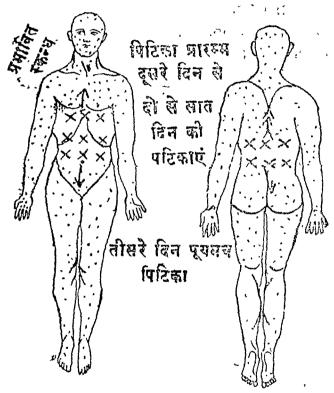


चित्र नं॰ २१—लघु मसूरिका (Ckicken Pox) में डताप।

संक्रामक स्थिति—जब तक खुरण्ट अलग नहीं हो जाते, सुधार नहीं होता, तब तक लगभग १ मास तक विष निकलता है। किन्तु विशेष संकामक स्थिति प्रथमावस्थामें होती है।

सद्मण—इस रोगकी गित सामान्यतः अति मृदु है। वालकोंको आकम-णावस्थामें सामान्यतः किञ्चित् दुराष्ट्र और अरुचि, बड़ोंमें उत्तापवृद्धि, कुछ शीत लगना, वमन, पीठमें सामान्यतः मंद दर्द किन्तु कचित् गन्भीर शीतलाके समान। कभी-कभी प्रारम्भिक धब्बेके स्थानपर व्यापक खानकी लाली भी प्राप्त हो जाती है। प्रारम्भमं जब तक पिड़िकाएं उपस्थित नहीं होतीं, तब तक रोगका निर्णय नहीं होता।

पिड़िकाएं—पहले या दूसरे दिन निकलती हैं। उनके साथ ज्वर बिल्कुल प्रतीत नहीं होता; किन्तु लच्चण सर्वोशमें मंद हो जाते हैं। पहले



चित्र नं ११ - लघु मसूरिकामें . पिटिकाएं

पिड़िकाएँ घड़, पीठ या छातीपर निकलती हैं, कचित् कपाल और हाय-पैरपर। कुछ पिड़िकाएँ उस समय मुखर्मे होती हैं। उत्तर कालका कम अपरि-वर्त्तनीय नहीं होता।

पिड़िका-विभाजन सामान्यतः स्वभावके अनुसार होता है। घड़ और मितिष्ककी बालसे नीचेकी त्वचा, ये विशेष प्रभावित होते हैं। कुछ स्कोट हथेली और पैरोंके तलवेपर होते हैं, कभी नहीं भी होते। तालुपर भी हो जाते हैं। कभी-कभी ओए और मूत्र-प्रसेक-नलिकापर भी होते हैं। मस्तिष्ककी त्वचा, हाथ और पैरोंपर पिड़िकाएँ छोटी और गोलीके समान होती हैं।

पहले पिड़िकाएं गुलाबी रङ्गकी होती हैं, फिर कुछ घएटोंमें जलपूरित और दियासलाईके सिरे जितनी बड़ी हो जाती हैं। उनमें स्वच्छ रक्तरस रहता है।

बीचमें अवनतं नहीं होतीं। ये पिड़िकाएं मसूरिकाकी अपेना उत्तान और सर्वदा पृथक पृथक होती हैं। उनके चारों ओर कुछ छाछ चक्र होता है। उदरकी दीवारके निम्न पश्चाद् भाग और त्वचाके पत्त पर अण्डाकार निकळती हैं। पूर्ण द्रवावस्थाकी प्राप्ति ४८ घएटों में हो जाती है। फिर, सिछवट पड़ने छगती है और खुरएट होने छगते हैं। इस रोगमें पिड़िकाएं कितनीही सूखती हैं, कितनी ही भरती हैं और कई उत्पन्न होती रहती हैं।

शेष रसपूर्ण पिड़िकाएं जो बिना फूटी हुई हों, वे ४ दिनसे लेकर १४ दिन या कभी २१ दिनके भीतर शमन हो जाती हैं। जो फूट जाती हैं, वे जल्दी सूख जाती हैं और १ से ३ सप्ताहके भीतर ख़ुरण्ट गिर जाता है। जो रसपूर्ण पिड़िकाएं फूटती हैं और प्रदाह करती हैं, उनका पूयपाक होता है फिर वे भी १-२ सप्ताहमें दूर हो जाती हैं, किन्तु त्वचा दागमय रह जाती है। ऐसा बच्चोंके मुखपर अति सामान्यत: हो जाता है।

शारीरिक लच्चण—पिड़िकास्थानमें पिरपाक कालमें और पूर्योत्पन्न होनेपर सर्वत्र वेदना, करडू अत्यधिक होनेसे निद्रानाश तथा उत्ताप ९९० से १०१०, कभी-कभी १०३० किन्तु कचित् ३-४ दिनसे अधिक समय तक रहता है। उत्ताप पाक कालमें बढ़ता है और शीत्र गिर जाता है। दूसरे सप्ताहमें खुरएटों के नीचे पूर्योत्पत्ति होनेपर उत्तर बढ़ जाता है। शारीरिक लच्चण कभी गम्भीर होते हैं और उत्तर भी अधिक होता है। बड़ी आयुवाले रोगियों पिड़िका और शारीरिक लक्षण, दोनों गम्भीर हो जाते हैं।

उपद्रव—कभी उपद्रवरूपसे मस्तिष्क और सुषुम्णाका प्रदाह हो जाता है। किर उत्तापवृद्धि, शिरदर्द, वमन और विविध वातनाड़ी विकृति, ये लक्ष्मण उपस्थित होते हैं। मृत्यु परिमाण अति कम होता है।

कभी स्कोटक और कोथ हो जाता है। फिर लच्चण गम्भीर वन जाते हैं। इस तरह कभी वृक्तप्रदाह, स्वरयन्त्र-प्रदाह, फुक्फुस-प्रदाह आदि उपस्थित होते हैं।

कचित् बड़े विस्तारवाला फाला होता है। उसमें कण्डू गम्भीर आती है। और व्यापक लच्चण उत्पन्न होते हैं। रोगी उसे फोड़ देता है तो वहाँपर दाग रह जाता है।

अति कचित् रक्तसावी पिड़िकाएं होती हैं। वे अच्छी हो जाती हैं।

रोगविनिर्णय—सामान्यतः सरल है। मसूरिका और इसकी पृथक्ता मसूरिकामें दर्शायी है। साध्यासाध्यता—यदि गम्भीर उपद्रव उपस्थित न हों तो सामान्यतः स्वास्थ्यकी प्राप्ति हो जाती है। मास्तिष्क सुपुम्णा-प्रदाहके रोगमें भी सामान्यतः आरोग्य मिळ जाता है।

लघु मद्धरिका चिकित्सोपयोगी स्चना ।

इस रोगमें सीम्य रोगियोंको बहुधा औषध देनेकी आवश्यकता नहीं रहती। बालक निर्वल होनेपर या अन्य अपध्य होनेपर जब त्रास बढ गया हो, तब चिकित्सा शीतलाके अनुरूप करनी चाहिये।

जब तक शारीरिक उत्ताप स्वाभाविक न हो जाय, तब तक रोगीको विद्यौनेपर रखना चाहिये।

फोड़ेको रोगी फोड़ न डाले, यह सम्हालना चाहिये। डाक्टरीमें पिड़िका-ओंको डब्ण बोरिक घावनसे घोते हैं। फिर दिंदग पाउदर या जसद पुष्प या सोहागा छिड़क्से हैं। कितनेही चिकित्सक पोटास परमेगनेटके हल्के घावनसे भी घोते हैं।

फोड़े फूटनेपर जसदका मळहम लगाते हैं। मस्तिष्कके बाल बड़े हों तो काट देना चाहिये।

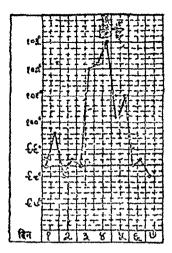
सामान्यतः प्रवालिपष्टी और निम्बादि काथ देना लाभदायक है। पथ्यका पालन बृहद् मसूरिकामें लिखे अनुसार कराना चाहिये।

(२१) रोमान्तिका।

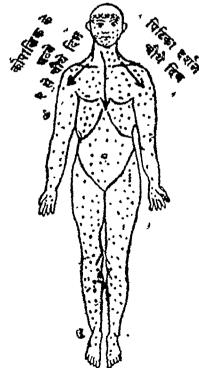
(रोमान्तिका-खसरा-बोद्रीमाता-मीक्स) (Measles-Morbilli)

परिचय—रोमान्तिका एक आशुकारी संकामक क्वर है। इस रोगमें रोमों के मूलमेंसे ताम्रके रंगके सदश रंगवाली कफिएत प्रधान सूक्ष्म पिड़िकाएँ निकलती हैं, इनके पहले क्वर, कास, अरुचि आदि लत्त्रण होते हैं। पिड़िकाएँ रोमान्तमेंसे निकलती हैं, अतः इसे रोमान्तिका कहते हैं। कभी कभी वाता-वरणमें विकृति होनेपर यह रोग देशमें फैल जाता है। सामान्य रीतिसे यह व्याधि नाकमेंसे निकलनेवाले दूषित स्नाव, श्वासोच्ल्वास और रोगीके वस्नों-द्वारा दूसरोंको लग जाती है। इस रोगका चयकाल ८ से १२ दिन तकका है। यह रोग शीतकालमें अधिक होता है और कभी वसन्त तथा प्रीध्ममें भी हो जाता है।

निदान—मसूरिकाके समान ही इसका निदान है, किन्तु इसका विष मसूरिका विषसे पृथक् है। विशेषत: यह रोग बालकोंको होता है और कभी



चित्र नं० २३ रोमन्तिकामें उत्तापदर्शक रेखाचित्र



चित्र नं 🐝 रोमान्तिकामें पिटिका ।

जवानोंको भी। इस रोगमें कफिपत्तप्रकोष तथा श्वासनिलका और फुफ्फुसोंमें विकार (दाह-शोध) हो जाता है, और फिर इस रोगका विष त्वचामेंसे निकल कर विलय हो जाता है।

रूप—प्रारम्भमें प्रतिश्याय, छीं कें आना, नाक और कएठकी श्लैष्मिक कलामें दाह, १०३ डिप्री तक उत्रर, नेत्रोंमें लाली, नेत्रसाव, तन्द्रा, अरुचि, ग्लानि, सिरमें भारीपन, कास, क्वचित् अतिसार होकर नीले-पीले पतले दस्त लगना, निश्चित् लिङ्ग रूप मस्ट्रोंके सामने मुस्के भीतर वारीक, लाल और कुछ उभरी हुई फुन्सियोंकी प्रतीति होना, फिर तीसरे या चौथे रोज घन फुन्सियोंका मस्तक पर या कानोंके पास निकलना,

तत्पश्चात् दूसरे दिन सारे देहमें निकलना, इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।

प्रारम्भमें कानके पीछं ठोड़ी और अपरके होठपर मच्छरके काटनेके समान धन्ने प्रतीत होते हैं। दो तीन दिनमें सब पिड़िकाएँ निकल जाती हैं और जबर कम हो जाता है। तत्पश्चात् पिड़िकाओं-परकी पतली त्वचा निकल जाती हैं; और वहाँ धन्ने पड़ जाते हैं। त्वचा अपरसे नहीं निकल जाती, तव तक रोगी रोग फेलानेका माधन बनारहता है। इसिल्ये रोगमुक्तिसे १५ दिन तक अन्य बच्चोंको इस रोगीसे दूर ही रखना चाहिये।

इस रोगमें प्रारम्भके २-३ दिनमें ज्वर कम अर्थात् १०१ डिप्री तक रहता है, किन्तु पिड़िका निकलनेके पश्चात् चौथे दिन पुनः १०३ से १०४ तक बढ़ने लगता है, तथा सातवें या आठवें दिन पिड़िका-शमनके साथ-साथ ज्वरभी कम होता जाता है, और १५ से १८ दिनके भीतर रोगी स्वस्य हो जाता है।

कभी रोग-विष श्वासनिलका या फुफ्कुसपर आक्रमण करता है, तब प्रवल कास, श्वास आदि विकार उपस्थित होकर ज्वर बढ़ जाता है। ऐसी अवस्थामें इटबा रोगके लक्षण-मोह, तन्द्रा, हृदयावरोध आदि उत्पन्न होकर मृत्यु हो जाती है।

इस तरह गम्भीर रक्तिपत्त-प्रकीप उत्पन्न हो जाय, तो रक्तिनिष्ठीवन या रक्तातिसार हो जानेपर रोगीका जीवित रहना दुर्लभ हो जाता है।

एलोपैथिक निदान आदि।

व्याख्या—रोमान्तिका आशुकारी संकामक रोग है। इसकी सम्प्राप्ति प्रतिश्याय, त्वचापर धव्ये और श्वसनसंख्यानके ऊपरके हिस्सेके प्रदाहजन्य विषसे होती है। यह कभी-कभी जनपद्ग्यापीरूप भी धारण कर लेता है।

इसकी उत्तरि समज्ञीतोष्ण कटिवन्थमें होती है, तथापि कटिवन्थका पूरा बन्धन नहीं है। यह विशेषतः दिसम्बरसे जून तक उत्पन्न होता है। यह विश्व-व्यापी है। यह किसी भी आयुवालेपर हमला कर देता है। इसका दूसरा आक्रमण अति क्विचन् होता है। सामान्यतः रोगविनिर्णयमें भूल होती है।

निदान—इसके विशेष प्रकारके विषका अभीतक पता नहीं चळा। नासा, सुख, श्वसन-मार्गके स्नाव-जनित विष रक्त और त्वचामें प्रवीत होता है। प्रत्यच सम्बन्धद्वारा विष दिया जाता होगा। कदाच ज्वर पीड़ित किन्तु रोमान्तिका स्पष्ट न हुई हो ऐसे व्यक्ति और वस्त्र आदि द्वारा भी प्राप्ति हो जाती होगी; किन्तु वह भी थोड़े समय ओर थोड़ी दूरीमेंसे होती है। कभी दूध या जलसे संप्राप्ति नहीं होती।

चयकाल — १ से १७ दिन (पूर्वरूपके आक्रमण तक)। अत्यन्त सामान्य १० दिन अथवा पिड़िका निकलने तक १४ दिन। सीमा १७ से २१ दिन। पूर्वरूप—विशेषतः ४ दिन तक। सामान्यतः ३ से ६ दिन।

श्राक्रमणावस्था—सामान्यतः अकस्मात् बलपूर्वक आक्रमणं करता है। किन्तु यह रोग गुप्त विश्वासघाती है। पतले जल सदश स्नावमंय प्रतिश्याय, नेत्रकी श्लैष्मिक कला और पलकोंकी लाली, अशुओंका स्नाव, प्रकाश सहन न होना, ज्वर सामान्यतः १०२ डिप्री तक, आवाज भारी हो जाना और जिहा मलमय हो जाना, तृपावृद्धि, व्याकुत्तता, उत्ते जना आदि उपस्थित होते हैं। उवाक, वमन, शिरदर्द और कभी-कभी नासामेंसे रक्तसाव आदि लच्चण भी हो जाते हैं। गम्भीर प्रकार होनेपर आचेप भी आते हैं। दूसरे या तीसरे दिन चेहरा स्कीत, प्रतिश्याय, कास, अभिष्यंदकी वृद्धि आदि लच्चणोंद्वारा नि

प्रकट हो जाता है। इस समय ६० प्रतिशतसे अधिक रोगियों में कोपिक को चिह्न (Koplik's spots) भी प्रकट होते हैं।

मुँहके भीतर गालोंकी श्लैब्मिक कलापर (और ओष्ठके भीतर भी) तीलाभ श्वेत किरणाकार चिह्न होते हैं, जो प्रायः लाल चक्रमे घिरे हुए होते हैं, जो विशेषतः द्वितीय पश्चिम चर्वणक दाँत (Molar tooth or milk molars) के सामने भासते हैं। जो पिनके शिर जितने कदके होते हैं। वे अनेक आकारके होते हैं। पिटिकाएँ बाहर निकलनेपर वे शीत्र अदृश्य हो जाते हैं। वह इस रोगका सबल चिह्न हैं। उसे कोपलिक चिह्न कहते हैं।

ज्वर सामान्यतः कम हो जाता है; अन्य लज्ञाणोंका भी विश्वाम होता है; जिससे रोग भ्रममें डाल देता है। मुँह और कण्ठकी श्लैष्टिमक कलामें रक्त-संग्रह और शुक्कता आजाती है। स्वरयन्त्र-प्रदाह सामान्य है। जवड़ेके पीछे प्रनिथ्याँ बहुया बड़ी हो जाती हैं।

पिटिकाएँ सामान्यतः पहले या दूसरे दिन उपियत होती हैं। सामान्यतः धड़पर निकलती हैं।

पिटिकावस्था—चौथे दिन तक छत्तण बढ़ते हैं। जब पिटिकाएँ निकछती हैं, तब प्रारम्भमें कपाछके दोनों पारवोंमें, बाछके किनारोंपर और कानके पीछे निकछती हैं। कुछ घएटोंमें मुख, धड़ और फिर हाथ-पैरोंपर फैछ जाती हैं। अधिकसे अधिक १ से १ दिन छगते हैं। पिटिकाएँ प्रारम्भमें छोटी पिङ्गछाम होती हैं। दबानेपर अदृश्य हो जाती हैं। फिर आदृशंखरूप पिटिकायें छुछ घएटोंके बाद निकछती हैं। अनियमित, काछी, अर्द्धचन्द्राकार, छाछी, सैंछी छाछ आदि प्रकार होते हैं। दबानेपर पूर्ण रूपसे अदृश्य नहीं होतीं। शीत छगनेपर म्लान होती हैं और उच्णातासे विशेष चिह्नित होती हैं।

पिटिकाएँ निकलनेपर भी प्रसेकात्मक लक्षण दूर नहीं होते। किन्तुं ५ वें या छठे दिन तक बने रहते हैं। कास बढ़ती है। स्वरयन्त्र प्रदाह सामान्य, कभी-कभी अतिसार, पिटिकाके निकलनेपर कार १०४० तक बढ़ जाना, नाड़ी और श्वसन दुन, शुक्क कफ, व्याक्तलता, निद्रानाश और प्रलाप आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।

इस अवस्था भी स्थिति ३-४ दिन तक है। कभी ६ दिन। शमन होनेका आरम्भ २४ घएटों में हो जाता है। हाथपैरों की अपेता मुँहपर असर पहले होता है। अन्तमें हाथ, मिण्डंथ और पैरों के तलवों पर अहरय होते हैं। पिङ्गलाम चिह्न विलम्बसे दूर होते हैं। सूक्ष्म भूसीवत् खुरण्ट १० दिन तक निकलते रहते हैं।

शारीरिक उत्ताप-पहले दिन १०२°, दूसरे दिन १००° से १०१°, पिटि-

कार्ये निकलनेपर १०४° से १०५°, पिटिकाके शमनके साथ उत्तापका शीव हास होना, आक्रमणके पश्चात् लगभग ७ वें दिन स्वामाविक होना। फुफ्फुस विकृति आदि उपद्रव होनेपर विलम्ब होता है।

मुक्तावस्था—उपद्रवोंका अभाव होनेपर शीव। सामान्यतः आक्रमणुके पश्चात् १० दिनमें कोई छत्त्रण नहीं रहते, कास अधिक समय तक रहती है। विविध प्रकार—ये सब कचित् ही होते हैं।

- १. सृदु प्रकार—प्रसेकावस्थाके छत्तग् नहीं होते। पांचवें दिन मुक्तावस्था मिछ जाती है।
- २. पिटिका रहित (Morbilli sine Morbillis)—अन्य लज्जा होते हैं; किन्तु पिटिका नहीं निकलर्ता। सौम्य प्रकार हो तो धब्बे अति चिरस्थायी होते हैं। गम्भीर प्रकार हो, तो सामान्यतः कृश रोगियों के लिये मधुरा ज्वरकी अवस्था उपस्थित होती है फिर शक्तिहास होकर मृत्यु हो जाती है। पिटिकाका अभाव मृत्युका कारण होता है।
- रक्तसावी या कृष्ण (Heamorrhegic or black)—यह अन्तमें कभी उपस्थित होता है। रोग जनपदन्यापी होनेपर यह प्रकार कभी-कभी प्रतीत होता है। विस्तृत भागकी श्लैष्मिक कलामेंसे रक्तसाव होता है, विषप्रकोप (Toxaemia) के लक्षण होते हैं। मृत्यु दूसरेसे छठे दिनके भीतर होती है।

उपद्रव---

- १. श्वासनिका प्रदाह श्रोर फुफ्फुस प्रणालिका प्रदाह (Bronchitis and Broncho Pneumonia)—इनमें कास यथार्थतः दृढ़ रहती है। सामान्यतः वह पिटिका कालमें पहले ही स्पष्ट होती है। फुम्फुस प्रणालिका प्रदाहकी प्राप्ति होना, यह गम्भीर उपद्रव है। इसी हेतुसे अनेक रोगियोंकी मृत्यु हो जाती है। इनके अतिरिक्त मृदु स्वरयन्त्र प्रदाह; कभी गम्भीर स्वरयन्त्र द्वार प्रदाह, कृत्रिम कलामय स्वरयन्त्र प्रदाह या तरुणास्थिके आवरणका प्रदाह होता है। किचित् फुफ्फुसखण्ड प्रदाह भी हो जाता है।
- २. श्रामाशय प्रदाह और कोथमय मुखपाक (Stomatitis and Noma)-मुखकी रहैिष्मक कला कुछ अंशमें प्रभावित हो जाती है। फिर गम्भीर त्रण होते हैं। गम्भीर त्रण होना अञ्चभकर है।
- मध्यकर्ण प्रदाह—यह कभी हो जाता है। किर गोस्तन प्रवर्धन (Mastoid) पर स्कोटक, मस्तिष्कावरण प्रदाह, आदि उपिथत होते हैं।
- ४. ऋतिसार-पिटिकावस्थामें सामान्यतः हो जाता है।

५. मस्तिष्क प्रदाह—कि चत् हो। इसका आक्रमण रोगोत्पत्तिके कुछ दिनोंके बाद अक्रस्मात् होता है। उबर, शिरदर्द, तन्द्रा या उत्ते जना, कभी-कभी वमन, संचेतना-वृद्धि, पक्षवध आदि छत्तण उपियत होते हैं। ब्रह्मवारिमें द्वाव बढ़ता है। कोषाणु बढ़ जाते हैं। मृत्यु संख्या १० प्रतिशत। पूर्ण स्वस्य होनेवाले २४ प्रतिशत, अविशष्ट छत्तण वाले ६५ प्रतिशत। उपचार अवसादक करना चाहिये।

इनके अतिरिक्त वृक्ष प्रदाह, हृद्यको श्लैष्मिक कला प्रदाह, आदि कभी उत्पन्न हो जाते हैं।

भावी स्ति—कभी राजयहमा (इस प्रकारमें मृत्युसंख्या अधिक), चिर-कारी कास, बारबार उपस्थित होने वाळी कास, गळप्रन्थियोंकी वृद्धि, नासा-प्रत्यिकी वृद्धि और कभी-कभी प्यात्मक पिटिकाएं।

साध्यासाध्यता — फुफ्कुस-प्रणालिका-प्रदाह होनेपर विशेषतः मृत्यु । कोथ-सय मुखपदाह टढ़ होनेपर अरिष्टरूप, किन्तु यह कचित् होता है। कण्ठ-रोहिगो होनेपर मृत्यु, कभी-कभी अतिसार होकर मृत्यु ।

मुक्तावस्थाकी प्राप्ति होनेमें अति सम्हाल रखना चाहिये।

मृत्यु बालक और वृद्धोंमें तथा गरीबी स्थितिमें अधिक होती है। जनपद-व्यापी प्रकारमें भी अत्यधिक। सामान्यतः मृत्यु ३ प्रतिशत।

रोगिनवारक सीरम—इम रोगके विषकी सीरम (Serum) बालकोंको लाभ पहुँचाती है। किन्तु फिर कामला हो जाता है।

इस तरह स्वाभाविक उत्ताप होनेपर ६ से ६ दिनके भीतर अन्य मनुष्यका रक्त चढ़ाया जाता है। वह भी रोगसे वालकों की रत्ता करता है।

उपर्यु क्त रोमान्तिकाके अतिरिक्त एक अन्य प्रकार है; जिसे जर्मन रोमान्तिका (German Measles Rubella-Rotheln Rubella) कहते हैं। उसके छत्त्वण इसने मिळते-जुळते हैं। यह रोग रोमान्तिका और शोणित ज्वरके वीच का है। वह जर्मन रोमान्तिका और शोणित ज्वर अभी तक भारतमें नहीं होता। अतः यहाँपर विवेचन नहीं किया।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

यह रोग अति संक्राम क है। अतः जिनको पहले रोमान्तिका न निकली हो, उनको रोगीक पास न जाने देवें। रोगीको लगभग एक सप्ताह तक शण्याः गत रखना चाहिये। किर और १-२ सप्ताह तक मकानसे चाहर न जाने देवें। जब तक संक्रामकता अशेष न हो तब तक अन्योंके साथ मिलने नहीं देना चाहिये एछोपैथिक मत अनुसार रोगीको ६३° डिग्री उत्ताप वाले कमरेमें रखना चाहिये। अग्रुद्ध वायु निकल जानेके लिये वेन्टीलेशनकी योजना करें।

रोगीको शीत न लग जाय इसिलये आप्रहपूर्वक रक्षण करें। छातीपर गरम कपड़ा बांधें। कास होनेपर लोहवानके अर्ककी बाप्प (उबलती हुई केटली द्वारा) कमरेमें फैलावें। जब तक पिटिका शमन न हो, तब तक रनान नहीं करना चाहिये।

,वस्त्रोंको रोज बदल देवें और जन्तुत्र धावनमें डुबोकर फिर घो लेवें। इवर शमनार्थ लक्ष्मीनारायण अयवा त्रिमुवनकीर्तिरस देना चाहिये।

अतिसार होनेपर पहले एरएड तेलसे उदर शुद्धि करें। भोजनमें वक्रीका दूध देवें तो अतिसार जल्दी शमन हो जाता है। कपूर रस आवश्यकता-पर देवें।

एरएड तेलकी बस्ति देवें या स्वादिष्ट विरेचन देकर कोष्टशुद्धि करें। बालकोंको ग्लिसरिनकी वर्त्ति चढ़ाकर उदरको साफ करें।

करह होनेपर गंवकका घी या चर्मरोग नाशक तेल अथवा कार्बेलिक तेल ' लगावें । भूसी जब निकलती हो तब तेलकी सालिश करा सकते हैं ।

विज्ञिता परिपक्त न होती हो तो गरम पेय देवें और गरम जलसे स्नान करावें। सामान्यतः १० दिन होनेपर रोगीको निवाये जलसे स्नान करानेसे पिड़िकापर से भूसी निकलकर संक्रामकता दूर होनेमें सहायता मिल जाती है।

इस रोगमें चिकित्सा लच्चण-अनुरोधसे की जाती है।

प्रकाश असहा होनेसे खिड़िकयों आदिपर पर्दा रखें। मुख़पाक न होनेके लिये कुछे कराकर मुँह साफ रखावें। मुखपाक होनेपर उसपर सोहागेको बीजा-बोलके अर्कमें मिलाकर लगाते रहें।

शुष्क कास हो तो मुँहमें कर्पूरादि वटी रख कर रस चुंसाते रहें, तथा प्रवालिपष्टी, सितोपलादि चूर्ण, अमृतासत्व मिलाकर दिनमें ३ समय (ज्वर न हो तो घी और शहदके साथ) देते रहें।

नेत्रप्रदाहं होनेपर त्रिफला फाएट या निवाये दूध अथवा बोरिक धावन है । नेत्रोंको घोते रहें । नेत्रके पलक चिपक जाते हों तो पलकथारापर जसद् भरम या काजल घी में मिलाकर लगावें ।

कुफ्कुस प्रणालिका प्रदाह होनेपर लक्ष्मीविलास अभ्रक्युक्त या शृंगमस्म, अभ्रक्मस्म अथवा अन्य उत्ते जक औषय देनी चाहिये । एवं बाहर पुल्टिस बांधना, उष्ण जलसे सेक करना आदि उपचार करने चाहिये । पुल्टिससे शीत न पहुँचे यह सम्हालें।

रवरयन्त्र प्रदाह होनेपर रवरकी नलीद्वारा नासिकासे स्वरयन्त्रको बाष्प देवें। श्वासनलिकापर से ह करें। यदि अति प्रदाह हो गया हो, तो श्वास-नलिकामें कृत्रिम छिद्र (Trachotomy) करावें।

प्रशाप उपस्थित हो तो शीवल जल-वाले कपड़ेसे देह पोंछें। हृद्यकी शिथिलता हो तो मदार्क या हेमगर्भपोटली अथवा जवाहर मोहरा देवें।

रोग दूर होनेपर पौष्टिक औपधरूपसे लक्ष्मीविलास (अभ्रकवाला), संश-मनी वटी, लोहमरम या अन्य औपध देनी चाहिये।

इस रोगके चले जानेपर आनेवाले शीतकालमें आग्रहपूर्वक सम्हाल रखनी चाहिये।

रोमान्तिका चिकित्सा ।

विष वाहर निकालनेके लिये—त्रिशुवनकी ति रस मुनका के क्वाथ या खिद-राष्ट्रक क्वाथके साथ हेना हितकर है। प्रवालिपष्टी भी विप-शमनके लिये प्रारम्भसे अन्ततक साथ देते रहें; तथा रोगशमनके वाद भी २-३ सप्ताह तक देते रहना उपकारक है अथवा लक्ष्मीनारायण और मधुरान्तक वटी दिनमें . ३-३ समय देते रहनेसे विप वाहर आ जाता है।

कानमेंसे पीप श्राने तो ने नवहुत जल्दी छक्ष्य देकर उसे दूर करनेका उपाय करें। पहले चार तैल डालने रहें। फिर भीतर लाल मांस प्रतीत होनेपर बिल्बादि तैल डालने रहें।

प्यास अधिक लगती हो, तो-मुनक्का और धनियेका भिगोया जल देते रहें।

फुफ्फुस प्रदाह ऋदि उपद्रव हों तो—उनकी चिकित्सा शीव करें। श्वसनक ज्वरमें विशेष चिकित्सा लिखी है।

प्टयापथ्य —इसका मसूरिकामें ढिखे अनुसार करें।

(२२) अंशुघात ज्वर ।

त्रंशुवात जबर-प्रभाषात-लू लगना-सनस्ट्रोक-होटस्ट्रोक-धर्मिक फीवर-सीरायसिस-Sun-Stroke-Heat-Stroke Thermic-Fever-Siriasis.)

प्रचरह ताप या एजिन आदिकी तीत्र उब्लिताका अकरमान् आधात पहुँच-नेको अंग्रुधात कहते हैं। यह रोग ४० वर्षसे अधिक आयुवाले, अधिक नेद-वाले, अधिक छायेमं रहनेवाले, नाजुक प्रकृतिकी स्त्री और निर्वेछ पुरुषोंको अधिक होता है। क्विचिन् बलवान् पुरुष भी इस रोगसे प्रसित हो जाते हैं। यूरोप जैसे शीतल स्यानके रहने वालोंको जब त्रीष्मकालमें उब्ल देशमें जाना पड़ता है; तब उनको लू लग जानेका अधिक डर रहता है।

यह रोग विशेषतः श्रीष्मकालमें उष्ण किंदिबन्ध प्रदेशमें ही होता है। सूर्यके तापकी उष्णता छायावाले स्थानमें ११०० डिप्रीसे अधिक होने, वायुके स्तव्य हो जाने (Stagnation of air) और श्वासोच्छ्यासमें उष्ण वायु आती रहनेसे अति व्याङ्कलता होकर धूप या छायामें अधिक परिश्रम करने वालेको छ लग जाती है।

निदान—दोपहरके अति परिश्रमसे यकावट आनेपर विना विश्राम लिये शीतल जलपान करना, पुनः शरीरश्रम करने लगना; अति उच्ण या वायुरहित स्यानमें रहना, टीनके मकानों में शक्तिसे अधिक समय तक काम करना, तेन जमीनपर नंगे पैरोंसे और विना छातेसे चलना। इन सब कारणोंसे इस रोगकी उत्पत्ति होती है। अशक्तता, मद्यपानका व्यसन, थकान, अधिक तंग कपड़े पहनना, मलेरिया आदि व्वर, कोष्टबद्धता या अतिसार, इनमेंसे किसी भी सहायक हेतुके मिलनेपर लू सहज लग जाती है। बाहरकी प्रखर उच्णताके तीज आधातसे जब सुपुम्णाशीर्ष (मेड्युला ऑक्लोंगेटा Medulla Oblongata) में रहनेवाले शारीरिक उच्णताके नियमन करनेवाले केन्द्रमें विश्रति होती है, तब इस व्वरकी उत्पत्ति हो जाती है।

वाह्य उष्णताका आधात कएठ, फुक्कुस और पीठपर अधिक होता है या पृथ्वीमेंसे उत्पन्न गैस अथवा मोटर प्रवासमें मोटर एश्विनका गैस स्वास मार्गसे भीतर प्रवेश कर जाता है, तब स्वासयंत्रमें विकृति होकर स्वासावरोधक प्रकार उत्पन्न हो जाता है।

उप्णतामें अधिक परिश्रम, मार्ग गमन, मोटर या रेलवे ट्रेनमें प्रवास करके उष्णता शमन होनेके पहले वर्फ मिला शीतल जल पान या विजलीके पंखेकी वायुका सेवन करनेसे भी उष्णताका अवरोध हो जाता है और प्रस्वेद द्वारा विप बाहर नहीं निकल सकता। फिर वहीं रात्रिके समय फुफ्कृत कोषोंको जकड़ लेता है और उससे यकायक श्वास लेनेमें अति कष्ट होने लगता है। यह सौम्य चिरकारी प्रकार बनता है।

अधिक काल तक मध्याहके समय तीत्र तापमें परिश्रम करते रहनेपर जब प्रस्वेदद्वारा विष पूर्णोशमें बाहर नहीं निकल सकता, भीतर ही बढ़ता जाता है, तब उस विपका संचय पर्याप्त हो जानेपर मस्तिष्क और अन्य इन्द्रियोंमें तीत्र रक्ताविक्य होकर अक्तमात् मनुष्य मूर्चिंद्रत होकर गिर जाता है।

प्रस्वेद अत्यधिक निकलता हो, किन्तु उसमें सोडियम क्लोराइड चार कम हो, या प्रस्वेद प्रन्थियोंका पच्चविध होनेसे प्रस्वेदका निकलना बन्द हो गया हो, अथवा सेन्द्रिय विषका रक्तमें शोषण होगया हो, तो इन अवस्थाओं में वाह्य उद्याचा बढ़नेपर भीतरकी उद्याचा-नियामक शक्ति अपना कार्य नहीं कर सकती; जिससे सहज लू लग जाती है।

विविध प्रकार—

- १. अतिशय क्लान्ति—Heat exhaustion.
- २. ज्वरातिज्ञय—Heat Hyperpyrexia.
- ३. श्वासावरोध— Asphyxial type.
- ४. सूर्यके सामान्य तापका आचात—Sun traumatism.
- ५. पचनेन्द्रिय संरथानगत्त विकृति—Gastro intestinal symtoms.
- ६, गर्मीका आचात-Stoker's cramp.
- १. त्रांशुघातज अतिशय क्लान्ति—मुँह और नेत्रोंका लाल हो जाना, व्याकुलता, नाड़ीकी गतिमें विषमता, चक्कर आना, कुछ वेहोशी, प्रस्वेदसे त्वचा शीतल हो जाना, कनीनिका प्रसारित होना, नाड़ी तेज चलना, श्वासोच्छ्त्रास अगम्भीर या कष्टपूर्वक चलना, उवाक, वमन, शिरःश्ल, अतिसार, दाह, हाथ पैर खिंचना, क्राठशोध, अति प्यास, मूत्रमें दाह और कष्ट होना, आदि लच्चण प्रतीत होते हैं। कचित् मूच्छी आकर मृत्यु भी हो जाती है।
- २. श्रंशुघातज ज्वरातिशय—पूर्वोक्त क्लान्तिके लक्त्णोंके पश्चात् शीत-कम्पसह ज्वर बढ़ने लगता है और अति क्लान्ति, शिरदर्द, अति तृषा, चक्कर आना, वान्ति आदि लक्त् ए बढ़ जाते हैं; दृष्टिमें विकृति होती है। हृद्याधरिक प्रदेशमें पीड़ा होती है।

रक्त पतला हो जाता है। विशेषतः इन्द्रियां एक्तसंब्रहः मय बन जाती हैं। हृदयका दिचण प्रदेश प्रसारित होता है। केन्द्रीय नाड़ी संख्यानके कोषासु यहन् और वृक्क अपकान्तिको प्राप्त होते हैं। विनाश स्थिति शीव होती है।

इस प्रकारमें किसी-किसीको भ्रम, निद्रानाश, प्रलाप, मोह, हाब-पैर पट-कना आदि लच्चण उपस्थित होते हैं। प्रलाप और वेहोशी बढ़ते जाते हैं। किसीको चिणक मूर्च्छा और किसीको गहरी मूर्च्छाकी प्राप्ति होती है।

३. ऋंश्रघात श्वासावरोध—िकतने ही पीड़ितोंको प्रलाप आदि लक्तण उपस्थित नहीं होते और श्वासावरोध होने लगता है। फिर वे शीच वेहोश हो जाते हैं।

इस प्रकारमें उत्रर १०७° से ११०° डिग्री तक और कभी ११२° डिग्री तक बढ़ जाता है। मुखमण्डड तेजस्त्री, त्वचा उःण, नाड़ी पूर्ण और द्वत, किर मंद, श्वाक्षोच्छ्वास गर्मीर, कनीनिका प्रसारित और किर आकुंचित, मांसपेशियां शिथिल, बांयटे कम आना, जानुचेप (Knee jerk ककच सन्निपातमें दर्शाये हुए) का अभाव और कभी आचेप आदि लच्छा प्रकट होते हैं।

सूर्यके तापके अतिरिक्त कभी सामान्य उष्णता और गेस, दोनोंके आघातसे श्वासावरोधक प्रकार उपस्थित होता है। उसमें शिरदर्द, वमन, अतिसार, तृषा, व्याकुळता आदि लच्चणोंके अतिरिक्त श्वासावरोध, श्वास कष्टपूर्वक चलना, १०१°, १०२° तक उत्ताप वृद्धि, वेहोशी आदि लच्चण उपस्थित होते हैं। इसका शीव योग्य उपचार करनेपर भी कुछ काल तक निर्वलता बनी रहती है।

द्वितीय और तृतीय प्रकारका परिणाम—

- १. रोगमुक्ति । सामान्यतः शिरदर्द गम्भीर रहता है । प्रायः संधियोंमें कुछ सप्ताहों तक विकृति या शिथिलता रहती है । कुछ दिनों तक ज्वर १०२० तक रहता है । कुछ सप्ताहों तक फिरसे आक्रमण्का संभव रहता है ।
- २. कभी परिश्रम करते करते गम्भीर मूच्छी आजाती है। हृद्यक्रिया और श्वासीच्छ्वास वष्टपूर्वक चल करके वन्द हो जाते हैं। २४-३६ घएटेमें मृत्यु हो जाती है। यदि जीख उपचार कर हे रोगीको वचा लिया जाय, तो भी पक्षाघात या मस्तिष्कगत विकृति शेष रह जाती है।
- ३. तीत्र आक्रमण होनेपर एकाध घण्टेमें ही श्वासात्ररोव (Asphyxia) होकर मृत्यु हो जाती है।

भावी चाति—

- १. उत्ताप सहन करनेकी शक्तिका हास।
- २ स्मरण शक्ति और विचार शक्तिमें न्यूनता, संभवतः चिरकारी मस्तिष्का-षरण प्रदाहकी प्राप्ति ।

पार्थक्यदर्शक रोगिविनिर्णय—घातक मलेरिया, मस्तिष्कसे रक्तस्राव और गर्दनतोड़ बुखारके लक्षणोंसे इसे पृथक करनेकी शीव आवश्यकता रहती है।

- १. घातक मलेरियासे रक्त परीचा करनेपर और शीव अति व्याकुछता होनेके हेतुसे भेद हो जाता है।
 - २- मस्तिष्कस्य रक्तस्रावमें पत्तवध होता है; जो इसमें नहीं होता।
 - २. गर्दनतोड़ बुखारका निर्णय कटिकशेरकामें छिद्र करनेपर स्पष्ट होजाता है।

साध्यासाध्यता—यह रोग शराबी, वड़ी आयु वाले, मेद् पीड़ित और छश व्यक्तियोंके लिए अशुभ है। कितने ही प्रकारोंमें मृत्युसंख्या २०–४० प्रति-शत होती है। फल विशेषतः शीज शीतल उपचारके ऊपर अवलम्बित है।

- े ४. सूर्यके सामान्य तापका आघात (Sun traumatism)—शिरदर्द, द्वतनाड़ी, शुष्क और उच्या त्वचा, प्रकाश और आवाजकी असहिष्णुता, क्वचित् वसन, अतिसार और दुछ उत्तापगृद्धि आदि अचिरस्थायी लक्षण उपंस्थित होते हैं। किन्तु भावी क्षति ज्वराधिक्यके समान मानी जाती है।
- ४. पचनेन्द्रिय संस्थानगत विकृति—कभी सूर्यके तापमें अधिक भ्रमण करनेपर वमन, कभी विसूचिका, गम्भीर शक्तिपात; मांसपेशियोंमें बांयदे आना, जल सक्ग पतले दस्त होना आदि पचनसंस्थानकी विकृति के गम्भीर लच्चा उपस्थित होते हैं।
- ६. रामींका आधात (Stoker's Cramp)—जिनको प्रस्वेद अत्यधिक आता रहता है, उनकी देहमेंसे क्लोराइड चार कम हो जाता है। फिर गर्मीका आघात लग जानेपर मांसपेशियोंमें आचेप आजा है। मांसपेशियाँ निर्चल और मृदु बन जानी हैं। शेप लच्चणसूर्यकं सामान्य तापके आघातके अनुरूप होते हैं।

अंशुवात चिकित्सोपयोगी स्चना।

ल् लगनेसे अति व्याकुछता और अति उष्णाना वर् जानेपर तुरन्त रोगीको शीतल वायु वाले स्थानमें ले जाकर लिटा देना चाहिये, कण्ठपरसे कपड़े शीव हटा दें, तङ्ग कपड़े हों तो निकाल दें या सब वस्त्रोंको खोलकर खस या ताड़ के पंखेको शीतल जलसे भिगोकर धीरे-धीरे वायु डालना प्रारम्भ करना चाहिये। रोगीके सिरपर वर्ष या शीतल जलसे भिगोया हुआ कपड़ा फिराना चाहिये।

डॉक्टरी विधानके अनुसार शिरके चारों ओर त्वचापर वर्फ धिसना चाहिये, तथा गुदामें धर्मामीटर लगाकर देखना चाहिये। जब १०४० उत्ताप हो तब वर्फसे शीतलता देना वन्द कर देसा चाहिये। इसके अतिरिक्त आव-१यकता हो तब शीतल जलकी वस्ति भी दे सकते हैं।

ं हॉक्टरी मत अनुसार यदि मलेरियाका सन्देह हो तो क्विनाइन डायहा-इड्रोक्छोरिकका अन्तःचेपण करना चाहिये।

आचेप उपस्थित होते हों या गात्रनीलना हो जाय, तो शिरावेघ करना चाहिये।

श्वासोच्छ्यास बन्द होता हो, तो रोगीके हाथोंको छम्ये, ऊँचे, सामने और नीचे करना आदि रीतिसे चलाकर श्वासोच्छ्वास चाल् रखना चाहिथे या अन्य रीतिसे छत्रिम श्वसतका प्रबन्य करना चाहिये।

फभी उप्णाता वट जाती है और स्वन्द्रत अति सन्द्र होकर हदयावरोध होने छगता है। ऐसा हो तो ज्वरनाझक आयियाँ और उपचार वन्द्र करें और

उससे विपरीत डण्ण वोतलोंसे से क करना, मूच्छन्तिक नस्य (चूना नौसादर मिश्रण) सुंवाना और हृदयोत्ते जक औषध देना आदि उपचार कराने चाहिये।

देहमें क्लोराइट चार कम होगया हो, तो सोडा क्लोराइडका सेवन कराना चाहिये।

पर्याप्त जल पिलाना चाहिये (कुछ नमक मिला हुआ) । आयुर्वेदीय विधानके अनुसार फालसा, सन्तरा या मौसन्वीका रस अयवा चन्दन और मिश्री वा खस और मिश्री मिश्रित जल अयवा गुलाव, केवड़ा आदिका शर्वेत मिला हुआ जल थोड़ा थोड़ा वार-वार पिलाते रहना अत्यन्त लाभदायक होता है। किन्तु एक ही समयमें ज्यादा जल न पिलावें।

पैरोंक तलवोंपर काँसीकी कटोरीसे घोकी मालिश करें। जब पैरोंके तले काले हो जाये, तब कपड़ेसे पांछकर निवाये जलसे घो डालें।

अंशुघात चिकित्सा

उत्तापबृद्धि होनेपर—केसूला (पल्लासके पुष्यों) को जलसे पीस काँसीके वर्त्त नमें शोतल जलके साथ मिला लें, और फिर रोगीको लिटा इस जलवाली शाली (या कटोरी) को रोगीकी सारी दंहपर मस्तकसे पैर तक धीरे-शीरे फिरावें। इस तरह काँसीके पात्र ४-६ बार फिरावेंसे भीतर प्रविष्ठ हुई उष्णता बहुत जलदी शमन होकर वेशेशी दूर होती है; जबर शनन होता है; तथा रोगीको शान्ति और प्रमन्नता प्रतीत होती है। इस तरह मेथीके सूखे पत्तोंके चूर्णको घीका मौण लगाकर शरीरपर मालिश करतेसे भी लाभ हो जाता है।

सूच्छां आगई हो तो—कएठ और कुफ्कुसपर नीलगिरी तैल या तार्पिन तैल लगा लेवें और फिर गरम जलमें डुबोये हुए फल्लालन हे दुकड़ेसे थोड़ा सेक कर उस दुकड़ेको कएठ रह लपेट दें, तथा ऊपर दूसरा वहा बांध दें। इससे रोगीको थोड़ो देरमें चेतना आ जाती है।

मुचकुन्दके फूळ और एरएडमूळ को कांजोमें पीस, शिरपर लेप करनेसे भी तुरन्त व्याकुछता दूर होती है।

ं अधिक पसीनेके कारण देह अधिक शीतल हो गई हो, तो ब्राझीवटी या रससिन्दूर और प्रवालिपिष्टी अथवा लक्ष्मीविसास और प्रवालिपिष्टी शहदके साथ देवें।

शरीर अति उष्ण हो गया हो, तो रोगीको निवात स्थानमें कुनकुने जलके भीतर १४-२० मिनट वैठावें। इसकी विधि शरीर-शुद्धि प्रकरणमें पहले लिखी गई है। इमलीका पानक—किसी पत्यर या मिट्टीके पात्रमें इमलीकी पक्की फिलियों के गूरेको १६ गुने जलमें मिला आध घएटा रहने दें। किर खूब मसल ४ गुनी मिश्री मिला अग्निपर चढ़ा एक उबाल दें। पश्चात् उतारकर तुरन्त छान लें। शीतल होनेपर बोतलमें भर लें। इनमेंसे २॥-२॥ तोले, ३-४ समय, २-२ घएटेपर पिलानेसे ज्याकुलता शमन हो जाती है।

श्रामभोरा—कच्चे आमको अग्निमं पकाकर रात्रिको शीतल स्थानमें रख दें। सुबह खिलका दूरकर जलमें मसल, रस निकाल, भुना जीरा और थोड़ा सैंधानमक या थोड़ी मिश्री मिलाकर पिला देवें।

बहुफली और वन तुलसी (नगद बावची) के बीजोंको जलमें भिगो दें। बीज गलकर लुआब बन जानेपर शक्कर मिलाकर पिलावें।

ज्वर श्रमनार्थ—(१) रसिलन्दूर आध रत्ती, मौक्तिक पिष्टी आध रत्ती (या प्रवाल पिष्टी १ रत्ती), गिलोय-सत्त्व ४ रत्ती, सितोपलादि चूर्ण २ मारो सबको मिलाकर शर्वतके साथ २-२ घरटेपर ३-४ समय देवें।

- (२) कामदुधा रस शर्वतके साथ २-२ घएटेपर देते रहें।
- (३) ज्ञीतप्रधान ज्वर २ दिनसे अधिक रह जाय, तो लक्ष्मीनारायण रस या मधुरान्तक वटी दिनमें दो बार देते रहें अथवा थोड़ी मात्रामें मृत्युक्षय रस या विश्वतापहरण जीरे और मिश्रीके साथ देवें।
- (अ) उष्णता अधिक रहती हो तो सूतरोखर रस दिनमें दो समय भाँगरेके रस या ब्राह्मीके क्वायके साथ देनेसे भयङ्कर बढ़ा हुआ उवर, प्रळाप, शिरदर्द, वान्ति और वेचैनी शीब शमन हो जाते हैं।

श्वासावरोध होता हो, तो—(१) फ़ुफ्फुसोंपर नीलगिरी तैलकी मालिश करें, फिर गरम जलमें डुवोकर निचोड़े हुए या वाष्पपर गर्म किये हुए फला-लेनके दुकड़ेसे थोड़ा सेक करें या मालिश करके ऊनी वस्न लपेट दें, तथा श्वासकुठार रस १-१ रत्ती नागरवेलके पानमें दिनमें तीन वार देवें।

(२) रससिन्दूर, अभ्रक भस्म और मौक्तिकपिष्टीको मिलाकर शहदके साथ दिनमें ३ वार देवें ।

तेज लू चलनेपर सूर्यके तापसे आघात पहुँच जाता है, इसके अतिरिक्त निर्वलोंको और गद्दी तिकयेपर बैठे रहनेवालोंको सूर्यके सामान्य तापमें भ्रमण करने या बैठे रहनेपर भी हानि पहुँच जाती है। ऐसे रोगी सिंध, पञाब, यू० पी०, वरार आदिके शहरोंमें अनेक मिलते हैं।

सूर्यके सामान्य तापमें २-३ घण्टे फिरनेपर अनेकोंको मस्तिष्कमें दर्द हो जाता है। फिर आमचूर, नीयू, दही आदिकी खटाई खाते हैं। इससे (जिनको थे वस्तु प्रतिकूळ हो उनको) २-४ घएटेमें जुकाम सह उनर आ जाता है।

इस तरह आवात होनेपर अनेक स्थानों में वनएका मिश्रित काथ या केवल वनएका काथ पिलाते हैं और छाननेके परचात् वनएकाका फोक रहा हो उसे थोड़ेसे पीके साथ मन्दाग्निपर थोड़ा चलाकर रात्रिको सोनेके समय कर्ण्डस्थ वृहद् श्वासनिलकापर वैंधवा देते हैं। इस तरह २-३ रोज करनेपर प्रतिश्याय और उवर दूर हो जाते हैं। किन्तु कतिपय अनिभन्न डाक्टर, इन्फ्ल्एन्मा और मलेरिया कहकर किनाइनका अन्तः चेपण कर देते हैं। परिणाममें शिरदर्द और ज्वर वह जाने हैं, तथा प्रबल कास, पेशाव वूँद-वूँद गिरना, व्याकुलता, वेहोशी आदि उपद्रव उपस्थित होते हैं। यह उवर ४-१० दिन तक वना रहता है। उसे दूर करनेके लिये सूत्रशेखर + प्रवाल पिष्टी + मधुरान्तक वटीका मिश्रण अति हितकारक है। यदि कक वढ़ गया हो, तो स्त्रशेखरके स्थानपर लक्ष्मीनारा-यण मिलाना चाहिये एवं श्रांगस्स भी देते रहना चाहिये।

कफ पीला हो गया हो और शीव वाहर निकालना हो तो कटेलीकी जड़, परण्डमूल, नागरमोथा, तीनों २-२ तोले और सोंठ ६ माशे मिलाकर जीकृट चूर्ण करें। फिर उसमेंसे ६ माशेसे १ तोलेका काथकर सुबह-शाम पिलाते रहें। काथ देनेसे किसी-किसीको उवाकके समान वेचैनी आती है। अतः काय पिलाकर दूध, चाय आदि १ घएटे तक नहीं देना चाहिये।

इस अवस्थामें भोजन बन्द कर देना चाहिये। प्रात:-सायं दूध और दोपहरको मोसम्बीका रस देते रहनेसे सरलतापूर्वक विष जलकर सर्व उपद्रवोंसह ब्वर दूर हो जाता है।

स्चना—इस अंग्रुघातके रोगी दिनों या महीनों तक छुश रहते हैं। इस-िट ये छु पोष्टिक और पथ्य आहारका सेवन कराते रहना चाहिये। रोग-शमन हो जानेपर भी शरीरमें बल न आ जाय; तब तक अपथ्य आहार विहारसे बचते रहना चाहिये।

वस्त्र ढीले और हरूके पहनें; तेजस्वी रङ्ग वाले नहीं। सूर्यके तापसे मस्तिष्क, पीठ, सुपुम्णादण्ड और कण्ठका रक्तण करें। नेत्रमें विकृति हुई हो तो शीत्र उपचार करना चाहिये। काले, पिङ्गळ या पीले चश्में पहनें, किन्तु नीले रङ्गके नहीं।

साफे या टोपीमें प्याज रखकर प्रात:-सायं बाहर फिरनेपर आधात यका-यक नहीं होता। परमात्माने प्याजको 'लू' से संरत्त्रण करनेकी दिव्य शक्ति प्रदान की है।

सूर्यके ताप और अग्निका सेवन, मदापान, चाय आदि उत्ते जक्र पेय, तमाखू,

सिगरेट, इन सबका १ वर्ष तक त्याग करना चाहिथे।

पथ्य—व्रह्मचर्य, शीतल जलपान, शर्वत, ठरहाई, दूध, फालसा, संतरा मोसम्बी, अंगूर या शीव पचनेवाले सावृदाना, दिलया, खिचड़ी, मृंगकी पकौड़ी, पत्ते फुलके आदि भोजन, परवल, छोकी, चन्दलोई, पालक, व्याज आदिका शाक, आम या इमलीका पना, सिरका मिश्रित चटनी और नीवू आदि खटाई।

श्रपथ्य—शराब, सिगरेट, चाय, अग्नि-सेवन, धूपमें घूमना, सिर्च सादि गरम पदार्थोंका सेवन, गुड़, तेळ, टीनके नीचे रहना, रात्रिका जागरण और शुब्क भोजन आदि।

(२३) विषम ज्वर

(विषम ज्वर-हुम्मा खिलतिया-मलेरिया Malaria)

यह काफी प्राचीन कालसे सुप्रसिद्ध रोग है। आयुर्वेदके प्राचीनतम प्रन्थों और वेदोंमें भी इसका वर्णन मिलदा है।

यह दशर अनियमित समयपर आता रहता है। इस दशरमें कभी ठएडी और कभी गरमी लगती है और यह अधिक समय तक बना रहता है, या अनिश्चित समयपर बार-बार उल्लट-उल्लट कर आता है। कभी थोड़े जोरसे आता है तो कभी अधिक चल्पूर्वक हमला करता है; कभी जल्दी उतर जाता है तो कभी देखे उतरता है। इस तरह कोई नियम न रहनेसे झालकारोंने विषम दबर कहा है।

यह ज्वर विशेषतः भारतके समस्त उष्ण कटियन्ध प्रदेशों में होता है। उष्णता, अन्धकारवाले भकान, आर्द्र स्थान, गन्दी नालियाँ, वन और माड़ी आदि इस विषम ज्वरके सहायक साधन हैं। यह ज्वर शरद्, वर्षा और वसन्त ऋतुमें अधिक फैलता है। किचन प्रीष्म ऋतुमें भी आ जाता है। स्त्री, पुरुष, वालक, युवा और वृद्ध सभीपर यह आक्रमण करता है।

इस ज्वरमें बढ़कोछ, तृपा, नेत्र जलन, कमरमें पीड़ा, किसी-किसीको ठएड लगकर और किसी-किसीको विना ठएडसे ज्वर आ जाना इत्यादि सामान्य लच्चण प्रतीत होते हैं। जिसको शीत नहीं लगनी उसको सिरमें दर्द और पसीना अधिक होता है।

इस ब्वरके दो भेद हैं—निज और आगन्तुक। मिण्या आहार-विहार आदि कारणोंसे वात आदि दोष प्रकृषित होकर आने वालेको निज विषम ब्वर और वाह्य हेतुजन्यको आगन्तुक विषम ब्वर कहा है। शास्त्राचार्योने इस रोगका कारण आगन्तुक भी माना है। ऐसा "आगन्तुरनुबन्धो हि प्रायशो विषम ब्वरे" चरक संहिता (चि० अ० ३।२८९) और सुश्रुत-संहिता (उत्तर तं० अ० ३६), इन दोनोंके वचनोंसे जाना जाता है।

वर्तमानमें इन दो प्रकारों मेंसे आगन्तुक विषम ज्वर ही चारों ओर अधि-कांशमें देखनेमें आता है। यह प्रारम्भसे ही विषम रहता है।

विषम ज्वरके प्रकार—शास्त्रकारोंने इस ज्वरके मुख्य ५ विभाग किये हैं। सन्तत, सतत, एकाहिक (अन्येयु), तृतीयक और चातुर्थिक। इनके अतिरिक्त उपद्रवके अनुसार काळ्ज्वर (सतत ज्वरका भेद प्लीहावृद्धि युक्त), राजयक्ष्मा, क्षतक्षीण आदिकांको होने वाला ज्वर, प्रलेपक, वात वलासक, श्लैपिदक (श्लीपदके हेतुसे पूर्णिमा अमावस्या आदि समयपर आनेवाला) ज्वर और औपद्रविक (अन्य रोगोंमें उपद्रवरूप) ज्वर, ये सब भेद दिखाये हैं। ये प्रलेपक आदि सब भेद विषम ज्वरके जीर्णक्रप धारण करनेपर होते हैं। इन सब प्रकारोंके ज्वरोंमें तीनों दोप दूषित होते हैं और ये सब चिरानुवन्धी होनेसे अनेक वार दुश्चिकत्स्य भी हो जाते हैं।

प्राचीन आचार्योंने सन्तत ज्वरका रसाश्रय, सततका रस धीर रक्ताश्रय, अन्येयुका मांसाश्रय, तृतीयकका मेद और चातुर्थिक ज्वरका आश्रय अस्यि-सज्जा माना है। किन्तु नव्य सिद्धान्तानुसार सबके कीटासा रक्तमें ही रहते हैं।

अ. सन्तत ज्वर ।

(हुम्मा दायमी—मलेरियल रिमीटेंग्ट फीवर) (Malarial Remittent Fever)

यह ज्वर १० या १२ दिनोंतक सतत वना रहता है; बोचमें नहीं उतरता। इस ज्वरमें वात, पित्त और कफ, तीनों दोष कुपित होते हैं; किन्तु इनमें बहुधा पित्त अधिक दूपित होता है। यह ज्वर पित्तोल्वणता हो तो १० दिनमें, कफो-ल्वणता हो तो १२ दिनमें और वातोल्वणता हो तो ७ दिनमें उतरता है या रोगीको मार डालता है।

इस ज्वरमें सिन्नपात ज्वरके समान दारुण छन्नण्-मोह, प्रछाप आदि न्यूनाधिक मात्रामें रहते हैं। विषका वछ कम हो तो समयपर रोग शमन हो जाता है। अन्यथा रोगीको मार डाछता है।

इस ज्वरका विष वात आदि दोष, रक्त आदि धातु और मळ-मूत्र, इन सबमें प्रवेश कर जाता है। सूक्ष्म होनेसे सबमें लीन होकर रहता है। इसी हेतुसे भग-वान् आत्रेयने इसे अव्यक्त लच्चण वाला कहा है। बारहवें दिन परित्याग कर किर तेरहवें दिनसे आरम्भ होकर दोर्घ काल तक जीर्ण रूपसे रहता है। इसका उपशम होना दुर्छभ होता है।'

यह ज्वर मीष्म और वर्षा ऋतुमें अधिक होता है। इस ज्वरमें उत्ताप अनियमित समयपर थोड़ी देरके लिये कम हो जाता है; किन्तु बिल्कुल उपशम नहीं होता।

रूप—इस ज्वरमें प्रळाप, तृषा, निद्रानाश, शिरमें दर्द, वेचैनी, जिह्नापर सफेदं या पीला मैल जम जाना, क्षुधानाश, तन्द्रा, खट्टी वमन, नेत्र लाल, उदरके हृदयाधरिक प्रदेश (कौड़ी स्थान Epigastric) में पीड़ा, मलावरोध या अतिसार और क्वचित् कामला, ये लच्चण होते हैं।

ब्बर आनेके समय कि बित् ठंड और रोंगटे खड़े हो जाते हैं। यह 'ब्बर घटकर १०१ डिप्री और बढ़कर १०४ डिप्री तक हो जाता है। कभी-कभी १०७ डिप्री भी अधिक हो जाता है। यह ब्बर सम्यक् चिकित्सा न होनेसे महीनों तक नहीं छोड़ता। इस तरह इसका अन्त मन्द्र वेगसह जीर्ग ब्वरमें या सृत्युमें भी आ जाता है।

आ. सतत ज्वर ।

(रोज दो बार आने वाजा ताप—डवल क्वॉटिडियन फीवर—Double Quotidian Fever)

इस उबरमें तीनों रोप दूषित होते हैं। इनमें भी प्रायः पित्त अधिक दूषित होता है। यह उबर रात-दिनमें दो वार आता है, कभी बिल्कुछ उतर जाता है तो कभी कुछ अंशमें शेष रह जाता है। दिन-रातमें संतापवृद्धि दो समय होती है।

इस ज्वरका विष वहुधा रक्तधातुमें रहता है। इस रक्तहप दूष्यके दूषित होनेसे या आमाशयस्य रस दूषित होनेसे एक दिनमें दो बार ज्वर आ जाता है।

यदि वातप्रकोप होता है तो रोगीका मुँह निस्तेज, श्याम, शरीर क्रका और महावरोध बना रहता है। पित्तप्रकोपमें मुख और नेत्र लाल या पीले, नाखत पीले, पतले दस्त, अधिक प्यास, स्वेद, वेचेनी और निद्रानाश आदि लक्षण होते हैं। ककपकोपमें छाती (फुक्कुस) में भारीपन, शीत लगना, आमिश्रित सकेद दस्त और अरुचि आदि लक्षण होते हैं।

इ. एकाहिक ज्वर ।

(अन्येद्युष्क-कॉटिडियन फीवर-Quotidian Fever)

यह बार एक दिन अर्थात् २४ घएटेमें एक समय आने वाला तथा दूसरे दिन कुद्र न्यूनाधिक खमयार आने वाला है। इस ज्वरको सुश्रत-छंहितामें चि० प्र० नं २ रे० मांसाश्रित तथा चरकसंहितामें रक्ताश्रित और मांसाश्रित कहा है। इसमें पित्त या पित्त-कफ दोष अधिक दृषित होता है।

त्तच्या—यह ज्वर बहुधा अगस्त सितम्बर (शरद् ऋतु) में विशेष फैलता है। इसका प्रारम्भ प्रायः पीठमेंसे ठण्डी लगकर होता है। शीत, जुधानाश, फीका मुँह, प्यास, जबाक, शिरदर्द, प्रलाप, वार-वार थोड़ा-थोड़ा पेशाब मन्द नाड़ी, हाथ-पैर टूटना, तन्द्रा, बहुधा मलावरोध, ये लच्चण इस व्वरमें प्रतीत होते हैं।

ई. तृतीयक ज्वर।

(तृतीयक ज्वर—एकान्तरा त्राते वाला वुखार—हुमागिव खालिस दायरा—टिशेयन फीवर—Tertion Fever)

यह ज्वर एक दिन छोड़ तीसरे-तीसरे दिन आता रहता है। इस हेतुसे इसे तृतीयक ज्वर कहते हैं।

इस ज्वरके ३ विभाग हैं। किसीमें वात-कफकी प्रधानता, किसीमें वात-पित्तकी और किसीमें पित्त-कफकी प्रधानता रहती है। वात कफ प्रकृपित होनेसे पहले पीठमें दर्द होता है, वात पित्त दोषमें पहले शिरदर्द होने लगता है और कफ पित्तोल्वएमें त्रिक्स्थान (कमरके ऊपर और नीचेके सन्धिस्थान) में पीड़ा होती है। त्रवीयक ज्वरका दूष्य मेदोधातु है। यह द्वर शीतकालमें अधिक होता है और इस वरसमें प्रायः प्लीहावृद्धि भी होजाती है।

तीन विभाग करनेमें मुख्य तात्पर्य यह है कि, शिरोपह होनेपर शिरोविरे-चन आदि किया, पीठमें पीड़ा होनेपर कफविलयार्थ स्वेद आदि प्रयोग तथा त्रिक्स्थानके महत्म होनेपर विरेचन आदिसे दोवका हरस्म करना चाहिये।

सिखान्त निदानकारने इस ज्वरके मृदु और दारुण, ऐसे दो भेद किये हैं। इनमें मृदुको स्वरूप लिङ्गवाला होनेसे सुखसाध्य और दारुण प्रकार, जिसमें सूच्छी, प्रलाप आदि दारुण लच्चण प्रतीत होते हैं। उसे कप्टसाध्य माना है।

मृदु ज्वर—एटु प्रकारका ज्वर अति तेज होता है; ज्वर १०४ डिग्री तक आ जाता है, कभी १०६ से १०७ डिग्री तक वढ़ जाता है। शीत लगना ज्वरा-वस्था और धर्मावस्था, ये तीनों अवस्थाएँ १० से १२ घरटेमें पूर्ण होकर ज्वर जतर जाता है। इस ज्वरकी चिकित्सा जल्दी न होनेसे रोग जीर्ण हो जाता है, तो छुधानाश, बद्ध कोष्टता, पाएडुता, दुर्वक्रता, प्लीहाबृद्धि, मुँह काला-मा हो जाता, मुँहपर काले धन्त्रे हो जाना और ज्वर अनियमित आना इत्यादि लक्षण हो जाते हैं।

दारुण ज्वर-यह ज्वर भी तीसरे दिन ही आता है। इस रोगकी उत्पत्ति

रोगिनरोधक क्रक्ति कम हो जानेपर ही होती है। यह उबर बहुधा अति तेज नहीं होता; किचन् अति बढ़ जाता है। किन्तु १०३ से १०४ डिमी तक रहता है और इसकी द्वितीयावस्था २४ से ३६ घएटे तक रहती है। कभी कभी दूसरी पारी आने तक भी ज्यर-विषका सूक्ष्मांश शरीरमें शेष रह जाता है। इसमें पमन, शिरःशूल, किटशूल, अतिसार, पेचिश, बेहोशी, प्रलाप, कभी मुँह या गुदासे रक्त जाना और किचन् कामला, ये सब रूप देखनेमें आते हैं। कभी शीतका प्रारम्भ नहीं होता; और उबर बढ़ने लग जाता है, कभी खेदावस्था अस्पष्ट रह जाती है। कभी-कभी यह दारुण प्रकार सन्तत उचरके समान उम मारकरूप धारण कर लेता है, किर नाना प्रकारके ज्वरातिशय आदि उपद्रव उत्पन्न करता है।

उ. चातुर्थिक ज़्वर ।

(जातुर्थिक ज्वर—दो दिन वाद अर्थात् चौथे रोज आने वाला बुखार--हुम्मा रावेश्रा—कार्टन फीवर-Quartan Fever—

यह चातुर्धिक दाहरण निषम जनर है। यह सब घातुओंका शोषण करता है तथा घल, वर्ण ओर अग्निका नाश करता है। इस रोगमें तीनों दोष कृपित होते हैं। इसका निप अश्यि और मजा दूष्यमें रहता है। पित्तप्रकोपके साथ जग कफप्रकोप होता है, तब अति शीनसह ज्वर आता है और फिर तीन दाहकी भी उरपत्ति कराता है।

इन विषम द्वरोंको अथर्ववेदके निम्न मंत्रमें 'तकमन्' संज्ञा दी है:~

नमः शीताय तक्मने नमो हराय शोचिपे छगोमि। ये अन्येद्युरभयेद्युरभ्येति तृतीयकाय नमो अस्तु तक्मने॥ (१।२६।४)

इस ज्वरके कफाधिक्य और वाताधिक्य, ऐसे दो प्रकार हैं। कफ प्रधान ज्वरका आरम्भ दोनों जङ्काओंकी पीड़ासेऔर वातप्रधानका प्रारम्भ शिरदर्दसे होता है।

यह ज्वर चौथे-चौथे दिन आता रहता है। बहुधा दो दिन बीचमें नहीं आता। किन्तु कभी कभी दो दिन तक ज्वर बना रहता है और पहले-पीछे थोड़े-थोड़े समयके छिये शेप भी रह जाता है। ऐसे चातुर्थिक ज्वरको 'चातुर्थिक-विपर्थम' कहते हैं। इस प्रकारके ज्वरमें शक्तिच्य अधिकाधिक होती जाती है।

सन्तत उत्ररको छोड़ शेप सब प्रकारके एकाहिक, त्रतीयक धौर चातुर्धिक विषम उत्ररोमें शीतावस्था, उत्ररावस्था और प्रस्वेदावस्था, ये तीनों अवस्थायें सतत उत्ररमें लिखे अनुसार होती हैं। इस उत्ररमें १०४ डिप्री तक उत्रर बढ़ जाता है। फिर दूसरी पारोमें वही १०५ डिप्री तक हो नाला है और अधिक समय तक रहता है। इसके आगे यह ज्वर अनियमित वन जाता है। कभी जल्दी तो कभी देरीसे आने लगता है। कभी ४-६ पारी आने के वाद विना चिकिरसा चला जाता है, परन्तु इससे वहुत सा रुधिर सूख जाता है, प्लीहा वढ़ जाती है और फिर पुन:पुन: वह आक्रमण करता रहता है। इसीलिये रोग जानेके पश्चात् पञ्चपालनसह प्लीहावृद्धि नष्ट होने तक या कुछ दिनों तक औषध सेवन करते रहना चाहिये।

विषम ज्वरके सब प्रकारोंपर चिकित्सामें लगभग समानता मानी गई है। सबमें सम्हाल भी समान ही रखनी पड़ती हैं। अतः सब विभागों के आयुर्वेदीय निदान, लक्षण आदि क्रमशः दिये गये हैं। फिर डाक्टरी निदान आदि दिये हैं। तत्पश्चात् चिकित्सा दी जायगी।

एलोपेथिक निदान आदि।

व्याख्या—विशेष प्रकारके प्राणी कीटागु, जिन्हें प्लेस्मोडियम (plasmodium) कहते हैं, जो मच्छरोंके दंशद्वारा आक्रमण करते हैं, उनके विषद्वारा उत्रर अपने ठीक समयपर प्राप्त होता है, जो उत्रर किवनाइनसे शमन होता है, उसे विषम उत्रर (Malarial fever) कहते हैं। कभी-कभी यह घातक स्व-रूप धारण कर लेता है तथा चिरकारी पायडु और प्लीहावृद्धिकी प्राप्ति कराता है। उष्ण कटियन्धमें कितने ही स्थान ऐसे हैं, जहाँ मलेरिया स्थानव्यापी और देशव्यापी रूपसे सर्वत्र फैल जाता है।

ये मच्छर मामान्यतः १-२ माइल बक उड़ने रहते हैं; किन्तु कभी वायु उनको १०-१० माइल तक घसीट कर ले जाती है।

मच्छरों में अनेक जातियां भी हैं। इनमेंसे एनोफिलिससे विषम क्वरकी उत्पृत्ति होती है। इस एनोफिलिसकी दो उपजातियां भारतमें हैं।

१. एनोफिलिस नगुलिफेसीज (Anopheles Culifaces); और २. एनोफिलिस मेनगुनेटस (A. maculatus) इनमें मेनगुलेटसके पैरोंमें प्रस्थन अनेक सन्धियां हैं। नगुलिफेसिजकी नन्धियां प्रतीत नहीं होतीं। इन दो जातियोंका वर्णन मेन्शन ट्रोपिकल डिजिनमें मिलता है। इन मच्छरोंका वल दिनकी अपेना राजिमें वहुत वढ़ जाता है।

इत मच्छरोंमें नर और मादा दो प्रकार हैं। इतमेंसे नर वतस्पितयोंका रस चूसकर जीवन निर्नाह करता है; किन्तु मादा रक्त पीनेक्षी अधिक प्यासी होती है। यह विषम क्वरके रोगीको काटती है, तब रक्तके साथ इन कीटागुओंका भी शोषण कर लेती है। फिर इन कीटागुओंकी संतान इसके उदरमें बढ़ती रहती है। पश्चात् जिस-जिस मनुष्यको वह काटती है, उस-उस मनुष्यके रुधिरमें अपने मुखकी लालाके साथ कीटाणु डालती रहती है। प्रारम्भमें मच्छर मादाके उद्रमें इनकी अभिवृद्धि होती है। फिर मानव् देहमें आनेपर वहाँ असंख्य हो जाते हैं।

जैसे जमीनमें बीज बोनेपर कुछ दिनोंक पश्चान् अंकुर निकलते हैं वैसे कीटाणु बात आदि धातु या रस रक्त आदि दूण्योंमें आश्रित होकर कुछ दिन तक रह जाते हैं। किर प्रमुद्ध होनेपर फैल जाते हैं, तब उनको निकालनेके लिये सारे शरीरमें उपणता उत्पन्न हो जाती है।

इन कीटागुओं की वृद्धि १-२ या ३ दिनमें करोड़ों के हिसायसे हो जाती है, यह रक्तपरी चाद्वारा निश्चित हो चुका है। इनकी वृद्धि होती है, तब एकाहिक आदि उबर आते हैं। इनके विषका अधिकांश जल जानेपर उबर उतर जाता है। उस समय शेष कीटागु जो बच जाते हैं, वे रक्तमें लीन हो जाने हैं।

कीटाणु प्रकार—मनुष्योंको विषम ज्यर प्राप्ति करानेयाले कीटाणुओंके निम्नानुसार ४ प्रकार हैं:—

- १. सौम्य तृतीयक विनायक टर्शियन—प्लाज्मोडियम विवेक्स ।
- २. अग्डज तृतीयक्य—ओवल टर्शियन प्ला० ओवल ।
- ३. चातुर्थिक-कार्टन-प्ला० मलेरिया।
- ४. गम्भीर तृतीयक-मिलिग्नेएट टर्शियन-सब टर्शिन-प्ला० फेल्स पेरम (

उपर्युक्त सम प्रसारके कीटागुओं की जीवनीका अभ्यास करनेपर विदित होता है कि इन सबका साधारण क्रम एक-सा है।

कीटाखुश्रोंका जीवन-चक्क — उन कीटाणुओंकी प्राप्ति मानव देह रक्तनें होनेपर उनके जीवन चक्रके २ प्रकार होते हैं।

१. रक्तासुके ऋग्तर्गन (Intra corpuscular); २. रक्तासुओंसे बाहर (Extra corpuscular) इनमें जो रक्तासुओंके अन्तर्गत होते हैं; वे लिङ्ग भेद रिहत और बाहर रहते हैं। वे नरमादा भेद युक्त होते हैं।

रक्तासुत्रोंमें बढ़ने वाले कीटासु—इनके ४ प्रकार हैं।

- १ हिमाटो कृन—Haematozoon.
- २. ट्राफोमोइट्स—Trophozoites.
- ३. सिमोएट्स—Schizonts.
- ४. मेरोकोइट्स— Merozoites.

रक्तासुत्रोंसे वाहर बढ़ने वाले कीटासु—इस हा के रह १ ही वर्ग है। इसके कीटासुओं को गेमेटोसाइट्स (Gametocytes) कहने हैं। इनमें नर मादा भेद है। नर छोटा और मादा बड़ी होती है।

रकागुओंसे अति बोटा रकागुओंसे बोटा

रक्तागुओं से कुछ झोटा

रकाणुओं से वड़ा

युना सिमोषट्रा

	विषम ज्यस्बे	विषम ज्वरके कीटाणुगोंका मेददर्शक कोएक	मोएक।	
त्वर प्रकार	सौम्य तृतीयक (Benign tertian)	चातुर्धिक (Quartan)	ग्मभीर तृतीयक (Subtertion)	अएडन त्तीयक (Oval tertian)
प्लास्मोडियमका भेद् स्रिम मधिन	विषेक्स	मलेरिया	फेससीपेरम	भोवल
(रक्तागुके अन्तर्गत) उत्पन्ति-वक्र-क्रान्त	८८ वस्टे	७२ घरहे	२४ से ४० वष्टे	४८ घरटे
गति	अभीबावत् क्रियाशील	प्रथमावस्थामें मन्दगति	अमीबावत् क्रियाश्चील	अभीवा.से मित्र प्रकार
हिमोभोइन	सुन्दर पीताभ-पिंगल	थुक भद्दा और गहरा पिंगळ	अन्य भेदोंसे वर्षे अधिक कुष्ण्, भद्रे कर्णों	कृष्णास पिंगल
ट्रोफोभोइट्स	विभिन्नाहातिको मो- हर सुदा, बर्द्धनशील	प्रयम प्रकारके समान मोहर मुद्रा, बद्ध नशील	के समूहमें उपाध्यत। मोहर मुद्रा छोटी, प्रायः दो सपट कपा युक्त, और	147 (0
	प्रकार की अनियमित आक्रति, रिक्तस्थान युक्त जीवन रस।	प्रकार, कोज्युयुक्त सुड़ा हुआ, कणयुक्त तथा जीवनरसका रिक्तस्थान	कभी रक्ताणुओंके कि- नारेसे संस्यन।	अविभेत्र ।
		हीन अद्दय होने योग्य।	6	<i>() ?</i>

अहं चंद्राकार या छग्चा रकाणुओं के समान अंडाकृति और अनि-नियमानुसार संज-कीटाएा इध्रि विशे- प्रथम प्रकारवत्। अंडाक्रति ः ८ से २४, कमी-कमी ८ से १२. यमित साधारण अपरिवर्तित, दोनों प्रकारसे ग्यून पीतवर्ण पतः अन्तर् अन्यत्रों में परिधि प्रान्तमें अपरिपक क्षा बन्ते काटाणा बहुत कम । इससे भी अधिक। के आकारकी चरमानखान कमी-कभी मेरोफोइट्स की संतति १४ से २४, जीतत १८ ६ से १२ और जीस्त संख्या रहित, कभी जैयनके संक्रमण् खायी पुन-गेमेटो ताइट्सकी आछति गोठ या कुछ अंडा फ्रींत, गोल या कुछ अंडाकृति संक्रिचत, सेफलरके धन्त्रे रावतन १० से २१ या गृद्धिमा अमाय, कुछ रक्ताणुओंने नाप की। प्रथम प्रकारवत्। घटन युक्त । उत्पत्ति वक्रकी विभि-विज्ञत शृद्ध और पीन-प्रायमिक संक्रमणसे आ क्सोंसिति, सेफलर के गुहागत रक्तमें कीटाग्रु- त्रावस्थाके अनुसार श्रपीर के सब भागोंने असंख्य रकाणुगंसे बड़ी। वपै तक पुनरावनेन ष ज्वा सह। कीटाणु । परिधि प्रान्त और रक्तागुओंने परिवर्तन पुनरानतेन-प्रचलता ओंको आनुपातिक सल्या

होतों प्रकारसे त्युन नियमानुसार संक-स्थायो, प्रथमानस्थामें मण कमस्थायी। १॥ संक्रमण तीत्र । प्रथम वर्षे तक् स्थायी । संक्रमणके ६ मास बाद क्विचित् ही पुनग्रवर्तन । पुनरावर्तनका पूर्णकाल

अधिक न्यौ तक।

उक्त कीटागुओंका जीवन-क्रम भिन्न-भिन्न विषम उन्नरोंमें निम्तानुसार रहता है:—

- १- सीश्य तृतीयक (Benign Tertian—Plasmodium vivax)—इन का जीवन-चक मानव देहमें ४- घएटोंका है। इस उपरके भीतर उपर जो ट्रोफोफोइट (Trophozoite) प्रकार कहा है, उस जातिके कीटाणु सुन्दर, तेजस्वी, पिङ्गल रङ्गके और मुद्रिका आकारके भासते हैं। ये सब नियमित बढ़ते हैं। इनके प्रकोपसे रक्ताणु गुलाबी रंगके निस्तेज और आकारमें बड़े हो जाते हैं एवं रक्ताणु ओंकी अपकान्ति होती है। सिफोएट (Schizont) गुलाबकी पंलड़ियाँ फैजी हों, ऐसे आकारके गुलाबी रंगके १५-२० के समूहमें नियमित होते हैं। गेमेटोसाइट (Gametocyte) बड़े गहरे रङ्गके और गोल या अरडाकार होते हैं। रक्ताणुओंकी अपेना बड़े होते हैं।
- २. अएडज तृतीयक (Ovale Tertian-P. ovale)—इसका जीवन चक ४८ घएटेका लगभग प्ले॰ मलेरिया के अनुरूप है। केवल गेमेटोसाइट्म अएडाकार है, इतना अन्तर है।
- इ. चातुर्धिक (Quartan P. Malarial)—इसका जोवन चक्र ७२ घरटोंका है। ट्रोफोमोइट गहरे पिक्वठ रंगके और विनाइन टिश्चिमके समान हैं (केवछ गतिमें ये मन्द हैं)। रक्ताणु आकार और दिखावमें अपरिवर्तित। सिकोण्ट ६-१२ के समूहमें नियमित होते हैं। गेमेटोसाइट्स विनायन टिश्चिमके समान, किन्तु रक्तागुओंकी अपेना छोटे।
- 8. गम्भीर त्तीयक Malignant Tertian-Subtertian-P. Falciparum)—इनमें मुख्य २ उपविभाग हैं। इनमें एक प्रकारवाले प्लीहा आदि यन्त्रोंमें घुस जाते हैं। इनमें चन्द्राकार (Crescents) और सुद्रिकाकार (Ring); ये दो जातियां हैं। दूसरे प्रकारमें गेमेटोसाइट्स हैं वे चन्द्राकार हैं। वे ७ से १० दिनके पश्चात् केवल रक्तमें प्रतीत होते हैं। इनका वर्ण तेजस्त्री है। इनमें नर मोटे और मादाकी अमेवा तेजस्त्री होते हैं।

इनका जीवन-चक्र अनिश्चित है। संभातः ४८ घएटोंका । इनमें ट्रोको-मोइट सुख्यतः मुद्रिकाकार हैं। पूर्ण वृद्धि होनेपर रक्ताणुओंकी अपेना छोटे होते हैं। रंग कुछ गहरा । रक्ताणु आकुंचित और गहरे रंगके होते हैं। सिम्मोएट प्लीहामें रहते हैं, वे ६-२० के समूहमें रहते हैं। वे छोटे आकारमें अनियमित तथा व्यवस्थित रहते हैं। मच्छरकी देहमें कीटाणुश्रोंका जीवन चक्र—मच्छर मादा काटती हैं तव सामान्यतः मानवरक्तभेंसे लिङ्ग रहित गेमेटोसाइट्स मच्छर मादाके आमा-शयमें प्रवेश करते हैं। फिर वहाँपर विकास होकर गेमेटोसाइट्सकी विविध अवस्थाएँ होती हैं। नर-मादा कीटाणु वन जाते हैं।

चक्रकाल—गम्भीर तृतीयक जातिकी अवधि १२ दिनकी और अन्य जातियोंकी ७ से १० दिनकी है। मच्छरोंके भीतर मध्यवर्त्ती कालमें संकामकता नहीं रहती।

परिणाम—इसमें जो गम्भीर प्रकार (मेलिग्नेएट) है, उसके हेतुसे मृत्यु हो जाती है। उससे चिरकारी निर्वलता और कभी प्लीहाका फटना आदि उपद्रव होते हैं। सामान्यतः आशुकारी मलेरिया घातक नहीं है।

घातक प्रकार (लगभग सर्वदा प्ला० फेल्सीपेरम द्वारा प्राप्त)—प्लीहा सामान्यतः बढ़ जाना और अति मृदु हो जानाः रक्तरंजक द्रव्य प्लीहाः यकृत्, सन्तिष्क और अध्यिमज्ञामं प्राप्त होता है। कैशिकाओं कें कीढारा और रंजक द्रव्य प्रतीत होता है तथा पूर्णशिसे उसका रोघ होता है।

जीर्गा विषम जबरजनित शक्तिच्चय (Cachexia)—गम्भीर पाएडु, प्लीहा-वृद्धि (४ से १० पीएड), यक्त्रकी सामान्यतः वृद्धि, रञ्जक द्रव्य प्लीहा, यक्त्र्त्, वृक्ष और अन्त्रमें विशेष परिमाणमें मिलना; उनका देखाव स्लेट जैसा हो जाना, तथा वृक्षप्रदाह और यक्त्रकी विशीर्णताकी प्राप्ति होना, ये छच्ण उपस्थित होते हैं।

सम्प्राप्ति—उपर्युक्त कीटाणुओं के रक्तकणों को खाते रहनेसे रक्तकी न्यूनता और निर्वळता बढ़ती जाती है। साथ ही साथ श्वेत जीवाणु भो कुत्र अंशमें कम हो जाते हैं और प्रीहाकी वृद्धि होती जाती है। कारण यह है कि मृत रक्तकणों की विश्वतिसे देहके अन्य यन्त्रों को सुरचित रखने के लिये इनका शोपण करने का कार्य प्रीहा करनी है। मृत रक्तकण अत्यधिक हो जाते से प्रीहाको बड़ी हो कर अपना कार्य पूरा करना पड़ता है। किन्तु मृत रक्तकणों के साथ कीटाणुओं का भो प्रीहामें प्रवेश हो जाता है। इस से प्रीहाके भीतर भी युद्ध होने लगता है। इस तरह प्रीहामें विप या कीटाणुओं के, साथ यदि अधिक दिनों तक लड़ाई होती रहती है, तो विपत्रकापके बड़ जाने से प्रोहामें सौजिक तन्तु स्तरत हो जाते हैं। और उनके कारण प्रीहा हड़ और बड़ी प्रतीत होती है। दूसरी ओर यक्तमें कीटाणुओं का प्रवेश होता है और उसके कारण प्रीहा हड़ और बड़ी प्रतीत होती है। दूसरी ओर यक्तमें कीटाणुओं का प्रवेश होता है। कारण यह है कि रक्ताणुओं को तो इकर कीटाणु वाहर निकलते रहते हैं, जिससे प्रति वार असंख्य रक्तकणों का नाश होता रहता है। इस तरह अस्विगत मजा, मस्तिष्क, मस्तिष्क

उक्त कीटागुओंका जीवन-क्रम भिन्न-भिन्न विषम ज्वरोंमें निम्नानुसार रहता है:—

- १- सीन्य तृतीयक (Benign Tertian—Plasmodium vivax)—इन का जीवन-चक्र मानज देहमें ४२ चएटोंका है। इस उपरके भीतर अपर जो ट्रोफोमोइट (Trophozoite) प्रकार कहा है, उस जातिके कीटागु सुन्दर, तेजस्वी, पिङ्गळ रङ्गके और मुद्रिका आकारके भासते हैं। ये सब नियमित बढ़ते हैं। इनके प्रकोपसे रक्तागु गुळाबी रंगके निस्तेज और आकारमें बड़े हो जाते हैं एवं रक्तागुओंकी अपकान्ति होतो है। सिम्फोएट (Schizont) गुळाबकी पंखड़ियाँ फैकी हों, ऐसे आकारके गुळाबी रंगके १५-२० के समूहमें नियमित होते हैं। गेमेटोसाइट (Gametocyte) बड़े गहरे रङ्गके और गोळ या अएडाकार होते हैं। रक्तागुओंकी अपेना बड़े होते हैं।
- २. अण्डज तृतीयक (Ovale Tectian-P. ovale)—इसका जोत्रन चक ४८ घण्टेका लगभग प्ले० मलेरिया के अनुरूप है। केवल गेमेटोसाइट्प अण्डाकार है, इतना अन्तर है।
- ३. चातुर्धिक (Quartan P. Malarial)—इसका जीवन चक ७२ घरटोंका है। ट्रोफोम्होइट गहरे पिक्वठ रंगके और विनाइन टर्शियनके समान हैं (केवछ गतिमें से मन्द हैं)। रक्ताणु आकार और दिखानमें अपरिवर्तित । सिक्षोण्ट ६-१२ के समृद्दमें नियमित दोते हैं। गेमेटोसाइट्स विनायन टर्शियनके समान, किन्तु रक्तागुओंकी अपेद्या छोटे।
- 8. गम्भीर नृतीयक Malignant Tertian-Subtertian-P. Falciparum)—इनमें मुख्य र उपविभाग हैं। इनमें एक प्रकारवाले प्लीहा आदि यन्त्रोंमें घुस जाते हैं। इनमें चन्द्राकार (Crescents) और सुद्रिकाकार (Ring); ये दो जातियां हैं। दूसरे प्रकारमें गेमेटोसाइट्स हैं वे चन्द्राकार हैं। वे ७ से १० दिनके पश्चात् केवल रक्तमें प्रतीत होते हैं। इनका वर्ण तेजस्वी है। इनमें नर मोटे और मादाकी अनेवा वेजस्वी होते हैं।

इनका जीवन-चक्र अनिश्चित है। संभातः ४८ घएटोका । इनमें ट्रोफी-मोइट मुख्यतः मुद्रिकाकार हैं। पूर्ण वृद्धि होनेपर रक्तागुओंकी अपेना छोटे होते हैं। रंग कुछ गहरा । रक्तागु आकुंचित और गहरे रंगके होते हैं। सिम्मोएट प्लीहामें रहते हैं, वे ६-२० के समृहमें रहते हैं। वे छोटे आकारमें अनियमित तथा व्यवस्थित रहते हैं। • मच्छरकी देहमें कीटाणुश्रोंका जीवन चक्क--मच्छर मादा काटती है तव सामान्यतः मानवरक्तमेंसे लिङ्ग रहित गेमेटोसाइट्स मच्छर मादाके आमा-शयमें प्रवेश करते हैं। फिर वहाँपर विकास होकर गेमेटोसाइट्सकी विविध अवस्थाएँ होती हैं। नर-मादा कीटाणु बन जाते हैं।

चक्रकाल-गम्भीर तृतीयक जातिकी अवधि १२ दिनकी और अन्य जातियोंकी ७ से १० दिनकी है। मच्छरोंके भीतर मध्यवर्त्ता कालमें संकामकता नहीं रहती।

परिगाम—इसमें जो गम्भीर प्रकार (मेलिग्नेण्ट) है, उसके हेतुसे मृत्यु हो जाती है। उससे चिरकारी निर्वलता और कभी प्लीहाका फटना आदि उपद्रव होते हैं। सामान्यतः आशुकारी मलेरिया घातक नहीं है।

यातक प्रकार (लगभग सर्वदा प्ला० फेल्सीपेरम द्वारा प्राप्त)—प्लीहा सामान्यतः वढ़ जाना और अति मृदु हो जानाः रक्तरंजक द्रव्य प्लीहाः यहन्, सस्तिष्क और अस्थिमज्ञामं प्राप्त होता है। कैशिकाओं में कीढाणु और रंजक द्रव्य प्रतीत होता है तथा पूर्णाशमं उसका रोव होता है।

जीर्गा विषम ज्वरजनित शक्ति वाय (Cachexia)—गम्भीर पाण्ड, प्लीहा-वृद्धि (४ से १० पौण्ड), यक्रन्की सामान्यतः वृद्धि, रज्जक द्रव्य प्लीहा, यक्रन्, वृद्ध और अन्त्रमें विशेष परिमाणमें मिलना; उनका देखाव स्लेट जैसा हो जाना, तथा वृक्षपदाह और यक्षन्की विशीर्णताकी प्राप्ति होना, ये लच्णा उपस्थित होते हैं।

सम्प्राप्ति—उपर्युक्त कीटाणुओं के रक्तकणों को खाते रहनेसे रक्तकी न्यूनता और निर्वछता बढ़ती जाती है। साथ ही साथ श्वेत जीवाणु भो कुछ अंशमें कम हो जाते हैं आंर फ्रीहाकी वृद्धि होती जाती है। कारण यह है कि सत रक्तकणों की विकृतिसे दृद्धे अन्य यन्त्रों को सुरिच्चित रखने के लिये इनका शोपरा करने का कार्य फ्रीहा करनी है। मृत रक्तकण अत्यधिक हो जानेसे फ्रीहाको चड़ी हो कर अपना कार्य पूरा करना पड़ता है। किन्तु मृत रक्तकणों के साथ कीटाणुओं का भी फ्रीहामें प्रवेश हो जाता है। इससे फ्रीहा के भीतर भी युद्ध होने लगता है। इस तरह फ्रीहामें विप या कीटाणुओं के साथ यि अधिक दिनों तक लड़ाई होती रहती है, तो विपत्रकोष के बढ़ जाने से फ्रीहामें सी विक तन्तु उत्पन्न हो जाते हैं; और उनके कारण फ्रीहा हढ़ और बड़ी प्रतीत होती है। दूसरी ओर यक्तममें कीटाणुओं का प्रवेश होता है ओर उसमें भी सी त्रिक तन्तु हो जाते हैं एवं देहका वर्ण भी पाण्डु हो जाता है। कारण यह है कि रक्ताणुओं को तो ड़कर कीटाणु बाहर निकलते रहते हैं, जिससे प्रति वार असंख्य रक्तकणों का नाश होता रहता है। इस तरह अध्यगत मजा, मित्रिक, मित्रकक, मित्रकक

आत्ररण और बुक्कस्थान, इन स्थानोंमें रक्ताधिक्यसह प्रदाह हो जाता है। इन सब स्थानोंकी रक्त वाहिनियोंमें असंख्य कीटागुओंकी आवादी हो जाती है। उक्क क्णोंकी अधिक मृत्यु होती रहनेसे मृत्रमें यूरियाकी मात्रा बढ़ जाती है और मृत्र कुछ गाढ़ा भी हो जाता है।

रक्तविकृति—आशुकारी अवस्थामें रक्तके भीतर कीटाणुओंकी सम्प्राप्ति, रक्तागुओंका हास, रक्तवर्ण हव्यकी न्यूनता, खेतागु और लसीकाणुओंकी कभी, एक केन्द्र युक्त बड़े खेतागुओंकी वृद्धि तथा र ज क द्र व्यमें परिवर्तन आदि चिह्न प्रतीत होते हैं।

विषमञ्चरजनित ज्ञक्तिज्ञय होनेवर गौण पाएडु, रक्तागुओंका हास (१ मिळीमीटरमें २० ठच हो जाना), रक्तरज्जक द्रव्यका हास और खेतागु न्यूनता आदि षिह्न उत्पन्न होते हैं।

विषम ज्वर प्रकार-

- १. सौम्य तृतीयक ज्वर-Benign and ovale tertion fever.
- २. चातुर्धिक व्यर—Quartan fever.
- ३. गम्भीर लृतीयक ज्वर—Malignant tertion fever.
 - A. नियमित विरास युक्त-Regular intermittent.
 - B. अनिविमित्र और अविरामयुक्त-Irregular and remittent.
 - C. चातक प्रकार—Pernicious.
 - I. वेहोशी और मस्तिष्क विञ्ञतिसह–Comatose and Cerebral type.
 - II. उत्ताप हास युक्त—Algid type-
 - III. यक्नन् विकारमय अविराम—Bilious remittent.
- ४. शक्ति चय सह जीर्ण विषम जनर्-Malarial Cachexia.

सौम्य त्तीयक ज्वर

(Benign and Ovale Tertian fever)

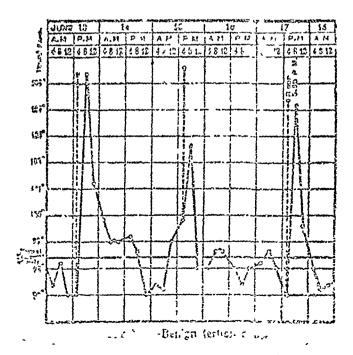
ये दोनों प्रकार सौम्य ज्वरके हैं। इनमें शीत-वेपनावस्था, उष्णावस्था और स्वेदावस्था, ये तीनों अवस्थायें नियमित उपस्थित होती हैं।

खयकाल--अनिश्चित । प्रयोग परसे अनुमानित ६ से २४ दिन । सामां-न्यतः १९ दिन । विनाइनकी अपेत्ता भी ओवलमें विशेष सौम्य लत्त्वण उपस्थित होते हैं।

विभिन्न ऋवस्थाएं — पूर्वरूप या प्रारम्भावस्था, शीतावस्था, उष्णावस्था, स्वेदावस्था, ये ४ अवस्थायं भासती हैं।

१. पूर्वावस्था (Premonitory stage)-क्रुझ घएटों तक नेचैनी रहती है।

- २. शीतावस्था (Cold stage)—अकस्मात् आक्रमण, क्लान्ति, शिरदर्द, प्रायः उवाक और जम्भाई, वेपन और जीतका जल्दी बढ़ता, (इस शीतावस्थामें एवचा निस्तेज बलहीन हो जाती है और भीतर उतापष्टिका आरम्भ हो जाता है) फिर उत्ताप अधिकसे अधिक १०४० से १०६० तक शीव बढ़ना, त्यचा शीतल और नीली हो जाना, नाड़ीद्रुत और निर्वल, शिरदर्द कभी गम्भीर हो जाना तथा कभी वमन होना आदि लक्ष्ण उपस्थित होते हैं। इस अवस्थाकी स्थिति १५ मिनिटसे १ या २ घएटे तक होती है।
- ३. उष्णावस्था (Hot 'stage)—इसका प्रारम्भ सुलमण्डलको तेजी सह होता है। शीत दूर होकर देह उष्ण हो जाती है, गुल, हाथ और त्वचा रक्तसंप्रइ युक्त हो जाते हैं, रोगी उष्णात्म और शिर दर्द एवं दाह अनुभर करता है। अति तथा, उबाक आदिका शमन भीतर उत्ताप गिरनेका प्रारम्भ हो जाना, नाड़ी पूर्ण तथा श्वमन तेजीसे होना आदि लज्गा प्रकाशित होने हैं। यह अवस्था आधसे ४ या ६ घण्टेतक रहनी है।
- ४. स्वेदावस्था (Sweating stage)—पहले वर्म मुखमण्डळपर आता है, फिर देहमें सर्वत्र आने लगता है। उत्ररके उपरामका भास होता है और प्रायः निद्रा आने लगती है।



चित्र नं. २५—सोग्य तृतीयक उपरंमें उत्ताप-दर्शक चित्र ।

इस ज्वरावस्यामें प्लीहा प्रायः बढ़ जाती है। इस तरह ओष्ट्रपर पिटिका हो जाता, ग्रुष्क कास (श्वास-नलिका-प्रदाह), ये सामान्य उपद्रव भी उपस्थित होते हैं। अनेक बार शीतावस्थाकी प्रवलता वहुत कम या मामूली होती है और उप्णावस्था अति स्पष्ट होती है। कभी-कभी लच्चण गम्भीर बन जाते हैं। सब अवस्था मिलकर १०-१२ घण्टे लग जाते हैं।

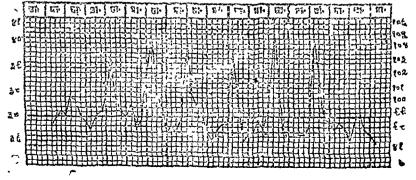
विनाइनकी अपेदा ओवल अधिक सौम्य है; किन्तु इंस ओवलका आक-मण विशेषतः अकस्मात् होता है। कम समय थोड़ा होता है और लच्चण मंद होते हैं। रक्ताणुओंका नाश करके अधिक पाण्डुता लाना अथवा शारीरिक विकृति करना, ऐसा कुछ भी कष्ट नहीं पहुँचाता। इस प्रकारमें संधि, किट और उपान्त्र प्रदेशमें कुछ वेदना होती है। जब इस प्रकारके साथ गम्भीर तृतीयकके कीटाणु मिल जाते हैं; तब प्लीहायुद्धि आदि उपद्रव उपस्थित होते हैं।

मध्यवर्त्ति काल (Interval)—दो आक्रमणों के मध्यवर्ती समयमें कोई छक्षण नहीं भासता। केवल एक विनाइन प्रकारका चक्र ४८ घरटेका होता है। पुनः लक्षणोंका प्रारम्भ विशेषतः ठीक ४८ घरटे होनेपर होता है। यह आक्रमण अस्यन्त सामान्यतः मध्याहसे भध्य रात्रिके भीतर होता है।

संतत उत्रर प्रकार—एकाहिक (Quotidian) उत्ररोंमें निम्नानुसार विविध प्रकार होते हैं:—

- १. द्विगुण तृतीयक (Double benign tertion.)
- र. त्रिगुण चानुधिक (Triple Quartan infection.)
- ३. गम्भीर सृतीयक (Malignant tertion.)
- ४. अन्य किसी समयपर रक्तके भीतर सूक्ष्मावस्थामें रहे हुए कीटाणुओं हारा एक गुणा आक्रमण ।

इनके अतिरिक्त अनेक प्रकारके कीटागुओं के आक्रमण्से मिश्रित प्रकार



चित्र नं० २६—एकाहिक ज्वरमें उत्ताप ।

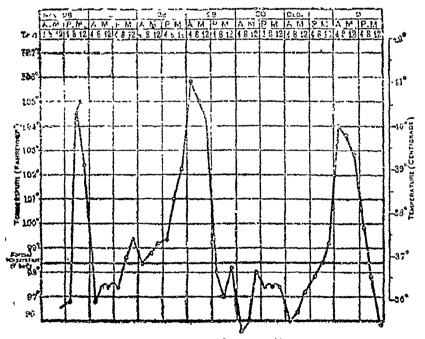
भी वन जाता है। द्विगुण तृतीयक और त्रिगुण चातुर्धिकका तात्पर्य है कि तृतीयक ज्वर ४८ घण्टोंमें दो वार और चातुर्धिक ज्वर ७२ घण्टोंमें ३ वार आवे अर्थान् प्रतिदिन आता रहे। इसका स्पष्ट वोब आगे पंक्ति चित्रोंपरसे सहज ही हो सकेगा।

चातुर्थिक ज्वर (Quartan fever)।

द्याख्या—इस चातुर्धिक ज्वरकी संप्राप्ति प्छाज्मोडियम मलेरिया नामक कीटागुओं द्वारा होती है। लक्षणात्मक अवस्या सौम्य तृतीयक ज्वरके समान होती है। इसका चक्र ७२ घण्टेका है। इसकी पुनराक्रमणकी गति-विधिमें अन्तर होता है। जीर्ण ज्वरात्मक निर्वलता लिचत नहीं होती।

चयकाल-११ से १८ दिन । सामान्यतः १४ दिन ।

त्तत्त्वण ऋोर अवस्था—प्रायः सौम्य तृतीयकके समान होते हैं। यह ज्वर कितने ही रोगियोंमें १०४º-१०६° तक वढ़ जाता है, वालकोंमें ज्वर अधिक और शीव बढ़ता है और कम भी शीव होता है। निर्वलोंमें ज्वर कम रहता है।



चित्र नं॰ २७-चातुर्थिक उत्ररमें उत्ताप।

कभी-कभी यह ब्वर दुराप्रही बनकर हर होजाता है। किर वर्षों तक कितने ही रोगियोंको कष्ट पहुँचाता है। सोम्य तृतीयक और गम्भीर तृतीयकके कीटाणु किनाइनके अधीन हो जाते हैं। किन्तु इसके कीटाणु कभी-कभी किना-इनको नहीं मानते। यह इनकी विचित्रता है।

गम्भीर तृतीयक ज्वर ।

(Malignant Tertian or Subtertion fèver)

इस ब्बरकी सम्प्राप्ति सम शीतोष्ण कटिवन्धमें विशेषतः मीष्म और शर्द ऋतुमें तथा उपण कटिवन्धमें सब ऋतुओंमें होती है।

खयकाला- २ से १४ दिन । विशेषतः ६ दिन ।

जीवन चक-२४ या ४८ विष्टे नियमित विशाससह। संभवतः इसके अनेक प्रकार होते हैं। इनमें प्रायः दो जातियां इस क्रमके छिये उपयुक्त हैं।

इस ज्वरके स्वभाव, लक्षण और क्रम, अनियमित तथा विविध प्रकारके हैं। ज्वर-जनित शक्तिचय सामान्यतः लक्ष्य देने योग्य होता है। इसके वर्णनके लिये ३ प्रकार किये जाते हैं। १ नियमित सविराम, २ अनियमित संतत, और ३ यातक।

१. नियमित सविराम (Regular Intermittent)—इसकी अवस्था

for.	श	सः	RP.	Si.	m	gr.	धीः	द्धा∙	छ।	न्न-	E.F.	} #
165	Π	Ш	Π	111	\square			11	\blacksquare	Ш		111
80	#		#					##	##	莊	#	201
					77		#	#	#	31		100
ર્ધ	##		13.	: [11						#	20
2.	世			i E		4.	, - I (-			4	#	₹0:
-	##		1		41	1,1		山	# .#.	H		
\$6	H			HH	++++	41						₹₹
3 (Ш			111	##		-14	拄			3 →	£.
•	H			山			111	#		† I		1
	Ш	HH	H	III			曲	出	Ш	11		

और छन्नग्र सीम्य रुतीयक और चातुर्थिकके सहश होते हैं। इसका आक्रमण् १६ से ३६ षण्टेके भीतर होता है। कीटागुओं के जीवन चक्रकी लम्बाईमें विविधता रहती है। सब अवस्थाओं के मिल-कर लगभग ४८ घण्टे हो जाते हैं। बीचमें कुछ घण्टे

चित्र नं० २८—दारुण तृतीयक ज्वरमें मिथ्या ही रिक्त होते हैं। शीतावग्या जपशमसह जत्तापद्र्यक रेखाचित्र। प्रायः बहुत कम होती है। शीतका असर कमरपर होता है। जण्णावस्था लम्बी होती है। जत्ताप अति धीरे-धीरे वढ़ता-घटता है।

२. ह्यानियमित संतत (Irregular and remittent)—इस प्रकारमें ज्वर दीर्घकाल पर्यन्त बना रहता है । इस प्रकारमें ज्वरके जपहाम और लक्षणोंका आविभीव सब अनियमित हैं। सम्भवतः यह मर्यादा-कालसे अधिक समय तक रहता है।

स्पष्ट तक्षण—प्रकार भेदसे छत्तण विविध प्रकारके होते हैं। निर्वछताः मछछिप्त जिल्ला, उत्ताप १०१० से १०३०, नाड़ी पूर्ण, प्लीहा बढ़ी हुई, छगभग सञ्जराके सहश छत्तण किन्तु अतिसार किन्त् ही होना। सामान्यतः छत्त्रणोंका मंद आविर्भाव अकस्मात् होता है। स्मष्ट वेदना नहीं होती । उत्तापवृद्धि अनियमित होती है।

क्रम और उन्नति—यह ब्वर कुछ अपवादों के अतिरिक्त किनाइनसे कायूमें आजाता है। यदि योग्य चिकित्सा न की जाय तो १. सौम्य प्रकार १-२ सप्ताह तक बना रहता है, २. कभी मधुरा के समान बन जाता है। उसे डाक्टरी में आन्त्रिक संतत ब्वर (Typhoid remittent fever) कहते हैं, अथवा ३. पाग्डुता और निर्बं छता की वृद्धि करके गम्भीर रूप धारण कर लेता है। फिर धातक प्रकारकी उन्नति होती है।

३. घातक प्रकार (Pernicious form)—यह प्रकार पूर्ववर्ती संद विषम उत्र के प्रदर्शनके साथ अति तेजीसे बढ़ता है। सब अवस्थाओं में कीटाणु प्रायः विशाल संख्यामें वर्त्तमान रहते हैं। यह प्रकार उण्ण कटिवंधमें अधिक होता है; तथा विशेष शीतल जिलों में क्विन् ही होता है। इसमें मृश्यु संख्या ज्यादा रहती है।

कीटागु विविध स्थानों में अवस्थित हो कर विविध प्रकार बत्पन्न करते हैं। विविध स्थानों में अवस्थित हो कर विविध प्रकार करते हैं। विविध स्थानों में इस प्रकारके रूपको धारण कर लेते हैं।

इन गम्भीर कीटागुओंसे उपर्युक्त प्रकारों हे अतिरिक्त कभी-कभी और ३ प्रकार भी दृष्टिगोचर होते हैं। १. मृन्त्र्रायुक्त; २. उष्णताहाम प्रकार; ३. पैक्तिक प्रकार।

- १. मूच्छांयुक्त (Comatose form Cerebral malaria)-यह घातक प्रकारमें अत्यन्त सामान्य है। मृत्युसंख्या अत्यधिक। मस्तिष्ककी रक्तपणा-लियोंमें बहुसंख्य कीटाणु होते हैं। इनमें निम्नानुसार उप प्रकार भासते हैं:---
- अ- स्वरावस्था-इसमें वेहो हो वद्कर मूच्छी आजाती है। सामान्यतः यह शान्त प्रकार है। उत्तापकी विविधता भासती है। प्राय पदता है, किन्तु फिर स्वाभाविक हो जाता है। तीक्ष्ण प्रठाप उपस्थित होने रर मूच्छी आ जाती है। अचेतनावस्था १२ से २४ घएटे रह कर स्वस्थावस्था आजाती है। कभी अशुभ परिणाम आजाता है तथा कभी-कभी दूमरी वार क्लोशपद मूच्छी आकर स्वस्थावस्थाकी प्राप्ति होती है।
- भा-अत्यधिक ब्वरावस्था-(कर्मा १•७° से अधिक) उत्ताप बढना ही जाता है। फिर उन्माद होकर मूर्च्छा आजाती है। उससे मृत्यु हो जाती है। बारंबार ऌच्या अंशुवात ब्वर सदृश होते हैं।

इ-अक्तरमान् मूर्व्झी-संन्यास या अवस्मारकेसमान मुर्व्छो । उत्ताव में विविधना

होती है। सामान्यतः १०१° से १०३°। सामान्यतः पूर्ववर्ती मलेरियाके छत्तण भासते हैं। कभी मृत्यु १-२ दिनमें हो जाती है।

- २. उष्णताहास प्रकार (Algid form)—इस प्रकारमें २ उपविभाग हैं। शक्तिक्षय; आ-विसृचिका प्रकार।
- अ-शक्तिचय (Adynamic Type)—इस प्रकारमें मुख्य लक्षण बलहासमें वृद्धि और निर्वलता भासती है, नाड़ी मन्द रहती है। शारीरिक उत्ताप स्वाभाविककी अपेचा प्रायः कम ही रहता है; या कुछ बढ़ता है। श्वसन द्रुत होता है। वमन सामान्यतः होना; शीत लगते रहना, पेशावका अभाव हो जाना आदि रोग-प्रदर्शक लक्ष्मण उपस्थित होते हैं। इसमें अनेक वार मृत्यु हो जाती है। अन्त तक बुद्धिज्ञान अवस्थित रहता है।
- आ-विसूचिका (Choleraic Type)—इस प्रकारमें वमन और अतिसार वर्त्तमान होते हैं। अन्त्रस्य आम और प्रणालियों के भीतर इस रोगके कीटाणु बहु संख्य रहते हैं।
- रै. पैत्तिक संतत प्रकार (Bilious remittent fever)—पूर्ववर्त्ती छत्तण कामला, यक्टिएत्तमय वान्ति, हृद्याधरिक प्रदेशमें वेदना, हिक्का तथा दमन और दस्तमें रक्त जाना आदि भासते हैं। चिकित्सा न करनेपर परिगाम अशुभ आता है।

उपद्रव श्रोर भावी चिति—वात-नाड़ियोंके अन्तभागका प्रदाह; अर्घोङ्ग पक्षाचात (यह मूर्च्छायुक्त प्रकार और सामान्य छच्चणोंकी उप्रता होनेपर); सामान्य अचिर स्थायी दृष्टिनाज्ञ (मूर्च्छा प्रकारमें); अति कचित् मांसपेशियोंका तीत्र कम्पन तथा अति कचित् किसी-किमी स्थानपर प्रणालियोंकी दीवारें दृढ़ हो जाना।

कभी-कभी सगर्भावस्थामें प्लाडमोडियम फेल्सिपेरम कीटागुओंद्वारा विषम स्वरकी सम्प्राप्ति होती है, तब घातक छत्त्रण उपस्थित होते हैं। अधिक मास हो गया हो तो मस्तिष्क विक्वतिदर्शक छत्त्रण अकरमात् प्रकट होते हैं। उस समय सगर्भाको आत्रेष (Eclampsia) सहज्ञ छत्त्रण भासते हैं।

कभी-कभी विषयज्वर गुप्त रूपसे सगर्भाषर आक्रमण करता है। इसकी सम्प्राप्ति आचेप वृक्ष प्रदाह आदिके हेतुसे विषसंप्रह होनेपर होती है। विष-संप्रह होनेपर रक्तद्वावकी वृद्धि होती है, ये सबसे महद् छच्चण हैं।

इसी तरह कभी-कभी शिशुओंपर विपमन्त्ररका आक्रमण होता है। इनमें गम्भीर तृतीयकके कीटाणु होनेपर वड़े मनुष्योंकी अपेक्षा रोग-छच्चण अधिक गम्भीर होते हैं। सीम्य तृतीयकके कीटाणु होनेपर भी अनेक बार भयसूचक चिह्न प्रकट होते हैं। किन्तु यह निश्चयपूर्वक अधिक घातक नहीं होता; सरलतापूर्वक प्रशमित होता है।

एकाहिक ज्वर।

(Quotidian fever)

इस प्रकारके ज्वरकी संप्राप्ति सौन्य तृतीयक ज्वरके द्विगुण कीटाणु, गन्भीर तृतीयक ज्वरके द्विगुण कीटाणु या चातुर्थिक ज्वरके त्रिगुण कीटाणुओं से होती है। कभी भिश्रित प्रकारके संक्रमणसे भी ऐसा होता है।

जीर्ण विषम ज्वर ।

(Malarial Cachexia)

विषम ब्बर अधिक दिनोंतक रहनेपर जीणीवस्थाको प्राप्त होता है। इसके मुख्य दो छत्त्वण हैं—पाण्डुता और प्छीहावृद्धि। इनके अतिरिक्त त्वचाका धूस-राम नीला होना, कभी-कभी उत्ताप बढ जाना तथा रक्तके भीतर कुछ-कुछ कीटाणु मिलना आदि छत्त्वण प्रतीत होते हैं। दीर्घकाल पर्यन्त चिकित्सा करनेसे रोग कावूमें आता है।

उपर्युक्त लक्षणोंके अतिरिक्त क्षुधानाश, मुँह वेस्वारु रहना, अपचन होना, व्याकुलता, चसु निस्तेज, मुखमण्डल उदासीन, कितनेही रोगियोंकी जिह्ना और तालुपर काले दाग हो जाना, निद्रानाश, हायपैर दूटना, कमरमें दर्द होना, मलावरोध रहना, पेशाव थोड़ा और पीला होना, उदरमें भारीपन, थोड़े परिश्रमसे श्वास भर जाना, शीतोषण सहन करनेकी शक्तिहास आदि गौण लक्षण प्रतीत होते हैं। किन्तु ये सब लक्षण रोग-निर्णायक नहीं माने जाते।

आशुकारी अवस्थामें प्लीहा शोथमय और मुलायम होती है तथा जीर्णा-वर्थामें बढ़ी हुई और अति कठोर होती है।

कितनेही रोगी, जिन्होंने क्त्रिनाइनका सेवन अधिक किया हो या अन्य शराव, धूम्रपान आदिका व्यसन अधिक हो; उनको प्रायः रक्तस्राव होता है। नाक, मुँह, गुदा आदिसे यह स्नाव होता है।

कितनेही रोगी अपचन और मलावरोधकेवशवर्त्ती प्रतीत होते हैं। उनकी चिकिस्सा करनेमें इस बातपर विशेष लक्ष्य देना चाहिये।

साध्यासाध्यता— तृतीयक और चातुर्धिक व्वरमें बहुत कम मृत्यु होती हैं। उपद्रव उपस्थित होने या जीर्णावस्थाकी प्राप्ति होनेपर छशता अधिक आती है, फिर अग्रुभ परिणाम आता है।

गम्भीर वृतीयकमें जो घातक गकार है, उसमें मृत्युसंख्या अधिक रहती है। चि० प्र० नं० ३१

पुनराक्रमण्-बारबार आक्रमण होता रहता है। सौम्य (Benign) वृतीयक और चातुर्विक ज्वरमें ४० प्रतिशत पुनः आक्रमण हो जाता है। गम्भीर प्रकारमें सामान्यतः कम आक्रमण होता है। पुनराक्रमण शीत रूगने, अस्वस्थ होने, शस्त्रक्रिया करने आदिसे हो जाता है।

गुप्त आक्रमण्—यह प्रकार लच्चणों के प्रकट हुए विना होता है । इसमें देहके भीतर गुप्त विप संप्रह होता है। जब कुछ टढ़ कीटाणु शेष रह जाते हैं तब उनका सामान्य जीवनचक वनकर फिर अकस्मात् ऐसा होजाता है। नरमादा कीटाणु प्लीहामें अवस्थित होते हैं। अकस्मात् बीजोत्पत्ति असंभव है।

पुनराक्रमण्की अधीनताकी अवधि—सौम्य (Benign) तृतीयककी सामान्यतः १ वर्ष या ४ वर्ष तक । अण्डज (Ovale) तृतीयककी कम अवधि । चातुर्थिकका निष अविरत बलवान् ६ वर्ष या इससे भी अधिक समय तक आक्रमण कर सकता है। गम्भीर तृतीयकका डर १॥ वर्ष तक। निषम ज्वर स्वभावसे मर्यादायुक्त संकामक है।

उपद्रव—चातुर्थिक ब्वरमें वृक्षप्रदाह एवं उसके साथ मधुरा, फुफ्फुस-प्रदाह, प्रवाहिका आदिकी संप्राप्ति हो सकती है।

पार्थक्यदर्शक रोग विनिर्णय—काला आजार आदि ज्वर, मधुरा, चयमें प्रलेपक ज्वर (Hectic fever), अंशुचातमें गम्भीर प्रकार और पीत ज्वर, आदिसे ध्वक् करना चाहिये। रक्तपरीचा इसके लिये सर्वोत्तम साधन है। गम्भीर प्रकारमें रक्तके भीतर चन्द्राकार कीटाणुओं की उपियति तथा मुद्रिका कारकी अति वृद्धि हो जाती है; वे ही रोगकी प्राप्ति कराते हैं।

जीर्णावस्थामें प्लोहाबृद्धि और पाएडु उपस्थित होते हैं। उनका भी अन्य रोगोंसे प्रभेद करना चाहिये।

विषम ज्वर चिकित्सोपयोगी स्चना

विषम उत्रर चिकित्सामें २ प्रकार हैं। १. प्रतिबंधक (रोगोरपत्ति-रोधक) उपचार; २. रोगोपशमनकारक चिकित्सा।

१—प्रतिवन्धक उपाय (Prophylactic treatment) - डाक्टरी मत अनुसार इस उद्दरकी सम्प्राप्ति मच्छरोंके काटनेपर होती है। अतः मच्छरोंको नष्ट करनेके छिये निम्नानुसार उपाय करने चाहिये:—

(अ) जलगय भूमिसे अधिक जंबाईवाले स्थानमें जहाँ स्वच्छ मकान हो, इसमें रहना चाहिये। मकानको स्वच्छ रखें, प्रकाश वाले मकानमें रहें; सीलवाले स्थानोंमें न रहें। सशहरी (मच्छर दानी) लगा कर सोवें। मोरी, टट्टी आदि स्थानोंको स्वच्छ रखें। मलिन जल या वर्षाका जल किसी स्थानमें संबित न हो यह सम्हालें। भोजन बनाने, पीने, बर्तन मांजने, कपड़े धोने आदिके लिये जलको सम्हालपूर्वक सर्व्वित रखें।

- (आ) लोबान, गूगल या रालका धूप रोज ठीक सन्ध्या समय करते रहनेसे मच्छर भाग जाते हैं।
- (इ) तमाखूया गन्धकका धुँआ करनेसे मच्छर चले जाते हैं, परन्तु गन्यकके धुँएसे खराय होनेवाला सामान कमरेमेंसे बाहर निकाल लेना चाहिए, तथा धुँआ करनेपर खिड्की और दरवाजे बन्द करके मनुष्योंको भी बाहर निकल जाना चाहिये।
- (ई) निम्न मच्छरनाशक मिश्रण तैयारकर मच्छरों के स्थानींपर छिड़क देनेसे सब मच्छर मर जाते हैं:-

१ गैलन पेट्टोल Petrol कार्बोलिक एसिड Carbolic Acid ५ औंस नेफथेलिन Nephthalene balls = औस फोर्मेल्डी हाइड Formaldhyde ४ औंस ऑइल सिट्टोनेला Oil Citronella ४ औं स इन सबको मिलाकर फिलटकी तरह छिड़कें।

- (उ) अच्छे केरोसीन तैल १ गैलनमें कार्बन टेट्रा क्लोराइड (Carbon Tetrachloride) २ औंस मिलाकर मच्छरोंके स्थानींपर छिड़कते रहनेसे मच्छर नष्ट हो जाते हैं।
- (ऊ) विषम ज्वरके प्रकोप-कालमें अपध्य सेवनसे आप्रहपूर्वक बचना चाहिये। रोज तैलमर्दन करके स्नान करना चाहिए। भोजनपर भोजन (अध्य-शन), अपचनमें भोजन, वासी अन्न, सड़ा हुआ फल या शाक आदि हानि-कर पदार्थीका त्याग करना चाहिये।

२ रोगशामक चिकित्सा (Curative)—रोगीको लिटाये रखना चाहिये, कोशबद्धता हो तो उसे प्रारम्भमें ही दूर कर देना चाहिए।

नव्य मतानुसार रोगीको प्रारम्भमें लङ्घन कराकर केवल दूधपर रखें। दोप-हरको मोसम्बीका रस अंगूर या अनार दे सकते हैं। अमरूद विपम ज्वरके कीटागुओंका दुश्मन है। केवल अमरूद खिलानेसे चातुर्थिक ज्वर भी अनेक बार विना औषघसे शमन हो जानेके उदाहरण मिले हैं। ज्वरावस्थामें यदि रोगी हो भोजन कराया जाता है तो प्लीहावृद्धि अधिक होती है और ज्वर भी शीतरह प्रबल आक्रमण करता है।

जल गरम करके शीतल होनेपर आवश्यकतानुसार देते रहें। जल पिलानेमें

संकोच नहीं करना चाहिये।

कमरेमें प्रातः सायं धूप करें। मच्छर विशेषतः सन्ध्या हालमें ही आते हैं। बातः सूर्यास्तके बाद ठीक सन्ध्या होनेपर धूप नियमित करते रहें।

कोई उपद्रव उत्पन्न हो जाय तो उपद्रवानुसार चिकित्सा करें। उपद्रवोंके छिए विशेष चिकित्सा त्रिदोपज ब्वर चिकित्सामें छिखे अनुसार करें।

शीतरहित संतत ज्वरपर—प्रारम्भमें विषको जलाने और दोषको पचन करानेके लिये रत्निगरी रस धिनया-मिश्रीके हिमके साथ देना विशेष लाभदा-यक है। इसके बाद लक्ष्मीनारायण रस, मधुरान्तक वटी और प्रवालिपष्टी देते रहनेसे उवर जल्दी शमन हो जाता है। इन तीनों औषधियोंको नियमपूर्वक प्रातःसायं देते रहें। दोपहरको मधुरान्तक वटी और प्रवालिपष्टी दें। किन्तु लक्ष्मीनारायण रस न दें।

प्रारम्भसे ही इन तीनों औवधियोंका प्रयोग किया जाना अत्यन्त हितकर है। इन औपिधयोंके प्रयोग कालमें लंघन किया जाय तो कदापि नया उपद्रव नहीं हो सकता; अधिक शक्तिपात नहीं होता और विप जलकर उत्रर नि:सन्देह योड़े ही दिनोंमें दूर हो जाता है।

अनेक समय इस ज्वरमें अतिसार होकर मन्थरज्वरके समान रूप प्रतीत होते हैं। उम समय अतिसारको जल्दी बन्द करनेका प्रयत्न नहीं करना चाहिए। मन्थर ज्वरके समान इसकी चिकित्सा करें। अति शक्तिपात होनेपर सूतशेखर रसका सेवन करावें।

शीतप्रधान ज्वर—रोगीको शीतका आरम्भ हो तब सुलाकर कम्बल आदि वस्त्र उढ़ा देवें, रोगीसे थोड़ी दूरपर निर्धूम कर्ग्डोंकी जलती हुई अँगीठी रखें या पलँगके नीचे गरम राखका बर्तन रखें तथा पैरोंपर गरम ईटसे सेक करें, या गरम जलकी बोतलोंको पैरोंपर फिरावें।

अधिक प्रस्वेद लानेवाली औषध देनी हो, तो धनिया-मिश्रीके क्वाय या इनके हिमके साथ अथवा चिरायता, कुटकी, धमासा और पित्त-पापड़ा, इन ४ औषधियोंके हिम या क्वाथके साथ रत्निगरी रस देना चाहिये। पित्त व्वरान्तक वटी देनेसे भी प्रस्वेद आकर इवर उतर जाता है।

आमाशयमें दूषित भोजन या विकृत पित्त-कफ हो, तो ६ माशे राई और ६ माशे नमकको आध सेर निवाये जलमें मिलाकर पिला देवें। अथवा मैनफल और छोटी पीपलको निवाये जलके साथ दें। इससे ५-७ मिनटमें दूषित पित्त या भोजन वमन होकर निकल जाता है। इतनेसे वमन न हो, तो राई, नमक या मैनफलवाला जल अधिक पिलावें। ठंड दूर होनेपर भयङ्कर उष्णता बढ़े, तो मस्तिष्क के रच्च के लिये कल भी-शोरा, नीसादर और नमक १-१ तोंलेको आध सेर जल में मिला, उसमें कपड़ेकी चार तहवाली पट्टी भिगो, साधारण निचोड़कर कपालपर रखें। थोड़े-थोड़े समयपर पट्टीको बदलते रहें। प्रस्वेद लानेके लिये बफारा, चाय अथवा अन्य औषध दें। पसीना आकर कपड़े भींग जानेपर शरीरको पोंश्रकर कपड़े बदल दें। कपड़े बदलते समय तेज वायु न लग जाय, इस बातकी संभाल रखें। ज्वर शमन हो जानेपर भी ज्वर उष्पादक सेन्द्रिय विष (कीटाणुओं) को नष्ट करनेके लिये कुछ दिनों तक औषध देते रहना चाहिये।

पाछीका ब्वर जिस दिन आने वाला हो, उस दिन समय वीत जाय, तव तक रोगीको कुछ भी खानेको नहीं देना चाहिये अन्यथा ब्वर अधिक बलसे आवेगा। यदि आवश्यकता ही हो, तो निर्वेष्ठ प्रकृतिवालों और वच्चोंको थोड़ा दूध पिलावें।

विषम ज्वरमें अधिक परिमाणमें तेल, गुड़, घृत और तेज खटाई हानि पहुँचाते हैं, अत: ज्वर जाने के बाद भी कुछ समय तक घृत, गुड़, खटाई के अधिक सेवनसे बचाना चाहिये।

अनेक समय कित्रनाइन लेते-लेते उत्तर अधिकाधिक प्रकृपित होता जाता है। ऐसे समयपर किरातादि अर्क विष शमनार्थ देवें; तथा विश्वतापहरण, शीतभञ्जी या अचिन्त्यशक्ति रस देवें। उत्तर निष्टुत्त होकर मंद्र-मंद उष्णता उत्पन्न होती रहती है, या निर्बलता रह जाती है, तो ख्रुवर्णमालिनी वसन्त या लघुमालिनी वसन्त देवें। इन वसन्तमालिनियोंमें विषष्टन, हृद्य, यक्टव्लीहाको शिक्त प्रदान करना, जीर्ण उत्ररको शमन करना और मस्तिष्कको वल देना इत्यादि गुण हैं। कित्रनाइनका विष और सेन्द्रिय विष, दोनोंको ये दूर करती हैं।

किश्नाइन सेवनसे किसीको बिधरता आगई हो और ज्वर चला गया हो, तो बिथरताको दूर करनेके लिये कामदुधा, सुत्रर्णमान्तिक सस्म सेवन कराना चाहिये।

दाहप्रधान आशुकारी ज्वर व रक्तिपत्तके रोगी, पित्तप्रकोपके रोगी, अम्ल-पित्तके रोगी और अन्य जिनसे क्विनाइन सहन न होता हो, उनको क्विना-इन देनेपर हृद्यस्पन्दनोंकी युद्धि, निद्रानाश, युक्क कार्यमें प्रतिबन्ध, रक्त-द्यावयुद्धि आदि लक्त्ण उपस्थित होते हैं। ऐसे रोगियोंको विश्वतापहरण, ज्ञीतभन्ती, अचिन्त्यशक्ति रस; कल्यनाय वटी, सप्तपण् वटी आदि औपय देनी चा हिये।

सतत इवर-यह उवर रस धातुमें दोष रहते के कारण भोजन के पश्चात्

शीतं सहित आता है, अतः वमन और लङ्घन कराना अत्यन्त हिताबह है।

भगवान् धन्वन्तिरने कहा है, कि सन्ततादि विषम ख्वरोंकी चिकित्सामें रोगीकी देह, वमन, विरेचन या बस्तिद्वारा शोधन कर लेना हितावह है। रोगी चील हो, तो वगन, विरेचन न करावें। केवल दूधकी निरुद्द बस्ति देकर शोधन करें।

भगवान् आत्रेय कहते हैं कि विषम ज्वरमें वातप्रकोष अधिक हो, तो सिद्ध घृत (पट्पलादि घृत) का पान, अनुवासन विस्त तथा स्निग्ध और उष्ण गुण वाले पदार्थोंका सेवन करा कर वात ज्वरका शमन करना चाहिये। पित्तप्रकोष शमनार्थ सिद्ध घृतमिश्रित निवाया दूध पिलाकर मलशुद्धि कराना चाहिये और शीतल, कड़वी औषप देकर ज्वरको दूर करना चाहिये एवं कफकी प्रधानतामें वमन, पाचन औषप, लङ्खन, क्ल चिकित्सा और चरपरी औषधियोंके काथ आदि देवें।

एकाहिक तृतीयक और चातुर्धिक—इन सव प्रकारोंपर उपचार सतत उवरकी चिकित्साके अनुसार करें। यदि पहले उवरकी कितनीही पारी होगई हों तो प्रथम वमन-विरेचन आदिसे शोधन करके चिकित्सा प्रारम्भ करें। किन्तु चीण देहवालेको वमन-विरेचन न देवें। केवल दूध या जड़की निरूह बस्ति द्वारा कोष्ठ-शुद्धि कर लेवें।

पारीका जीर्ण जबर—यदि ज्वर पारीके दिन आ जाता है, तो उस दिन जबरको रोकने वाली औषध देवें। फिर पथ्यपालन सह सुवर्ण वसन्त, संशमनी वटी, प्लीहान्तक वटी (लोहयुक्त) जीर्ण जबरान्तक वटी आदि जीर्ण लीन विषकी नाशक औषध देते रहें।

डाक्टरी मत अनुसार किनाइन देनेपर कीटागु शीव्र नष्ट होकर ज्वर क्क जाता है।

यह विषम ज्वर भारतवर्षमें अज्ञ समाजको विशेष त्रास पहुँचा रहा है। कितनेही रोगी इस ज्वरसे आक्रान्त होते हैं। योग्य चिकित्सा नहीं कराते। कितनेही ठ्यक्ति औषष ही नहीं लेते। जनको दीर्घकाल तक यह सताता रहता है। इनके अतिरिक्त कई लोग किनाइन या किसी पंटेग्ट औषधका सेवन कर लेते हैं और मान लेते हैं कि हमने योग्य उपचार कर लिया। उनको पुन:-पुन: ज्वर आता रहता है। किर इनि:-शनै: रोग-निरोधक इक्ति और शारीरिक व्यवस्था शिखल होती है। पश्चात् आगे यही ज्वर नृतन उपद्रवोंसह उपस्थित होता है अथवा अन्य रोग आक्रमण कर देता है। इस तरह आजीवन दुःख भोगते रहते हैं। अतः बुद्धिमानोंको चाहिये कि, इसे सामान्य न माने। यह तीनों दोषों और रस, रक्त आदि सव घाउं आंको दूषित करनेवाला घोर शत्र है।

आक्रमण होनेपर तत्काल योग्य चिकित्सकका आश्रय लेवें; पथ्य पालन करें; लीन विषको जलानेका उपचार करें और पूर्ण बल और स्वास्थ्यकी प्राप्तिकें लिये योग्य उपायोंकी योजना करें।

शीत लग कर उत्रर आनेपर सब उत्ररोंको मलेरिया मान कर किनाइन न ले लेवें या शरद् ऋतु होनेपर मलेरिया न मान लेवें। किन्त् मोतीकरा, शीतला, रोमान्तिका, आदि प्रकार होनेपर किनाइन हानि पहुँचा देता है।

जपदंश, पूयजन्य उत्रर, इन्फ्ल्युएक्सा, गर्दनतोड़ बुखार, राजयक्सा आदि होनेपर भी मलेरिया मानकर केवल किनाइनसे चिकित्सा करते रहेंगे, तो भी रोग बढ़ जायगा। फिर विविध उपद्रवोंकी उत्पत्ति हो जायगी। अतः उत्ररका निर्णय करके चिकित्सा प्रारम्भ करनी चाहिये।

वमन, अतिसार, शिरवर्द, रक्तलाव, कास, निद्रानाश, प्रलाप आदि लक्त्योंके प्रति लक्ष्य रख करके चिकित्सा करनी चाहिये। जो अधिक तीव कष्टपद लक्तण हों, उन्हें शीव दूर करनेका उपचार करना चाहिये।

निद्रानाज्ञ अथवा वयन-अतिसार (विस्चिका जैसी स्विति), ये लक्षण उपस्थित हों तो अफीम प्रधान औषध, कस्तूर्याद वटी, महावातराज या अन्य देना चाहिये।

वसन होती हो, तो नोवूके रसको थोड़े-थोड़े जलमें या शबतगय जलमें मिलाकर पिला देवें। एवं गुद्धच्यादि काथ वार-वार पिलाते रहें। सृतशेखर + प्रवाल + गिलोयसत्त्र भी हितकारक है। थोड़ी मात्रामें वार-वार देना वाहिये।

रक्तस्राव होता हो तो उप्ण औषध किनाइन आदि नहीं देनी चाहिये। सूतरोखर + प्रवालिपष्टी + गिलोय सत्त्व अति हितकारक हैं। अनुपान रूपसे उशीरादि क्वाय, मधुरवन्रान्तक क्वाय या अनृताष्टक क्वाय देना चाहिये।

प्रलाप, कम्प, निद्रानाश, कपड़े फें हना आदि छचण उपस्थित हों, नेत्रमें अधिक लाली न हो, तो हिंगुकपूर वटो उत्तम औषध है। प्रसूताको भो यह दी जाती है। इसका पाठ रसतन्त्रसार दूसरे खंडमें है। अथवा कस्तूरो -प्रयान औषध भी दी जाती है।

शक्तिसय हो, नाड़ी शिथिल हो, तब उत्तेत क औषध-अश्रक यस्म, रस-सिन्दूर, लक्ष्मीविलास आदि देवें | डाक्टरीमें सवार्क देते हैं । बृद्धों और बालकों के लिये विशेष लक्ष्य देना चाहिये ।

अवरकी अति वृद्धि होनेपर डाक्टरी मत अनुसार शीतल स्तान, वर्कके अलकी वस्ति, शिरपर वर्फ रखना आदि चपचार किया जाता है।

एलोपेथीमें इस रोगकी प्रधान औपय कित्रनाइन है। किन्तु बढ़ते व्यरमें कित्रनाइनका प्रयोग नहीं करना चाहिये। अन्त्रया रोगीको कप्ट अधिक पहुँचता है। ज्वर कम होने या न होनेपर देना चाहिये। जतरते ज्वरमें और स्थिर ज्वरमें क्विनाइन देना विशेष आपत्तिकर नहीं है।

सौन्य मलेरिया हो तो नित्रनाइनके स्थानपर सिकोना फेलिप्युज (जिस पौधेके मूळ और शाखा आदिमेंसे नित्रनाइन निकळता है वह) देना चाहिये। आयुर्वेदिक मत अनुसार उसे उचित औपध माना जायगा। निवनाइनको तो विप ही कहेंगे। नित्रनाइनसे रोग-निरोधक शक्ति निर्वेळ होती है। असंख्य रक्ताणुओंका नाश होता है। मस्तिष्क, यक्तन्, नेत्रेन्द्रिय, श्रवणेन्द्रिय आदिको हानि पहुँचती है। अतः जब तक बिना नित्रनाइन ज्वर दूर हो सके तब तक इससे दूर रहना ही अच्छा माना जायगा।

किनाइनका विषाक्त असर—एलोपैथिक अन्योंके प्रणेता सर हेनरी ले॰ टाइडी ने निम्नानुसार दर्शाया है:—

१. क्किनाइनसे-पहले उवाक (चकर आना, वेचैनी और कर्णगुज अव्यक्त ध्वनि) होती है। फिर वमन, बिधरता (कमी-कभी स्थायी विधरता), हृत्रप न्दन वृद्धि, त्वचापर पिटिकाएँ निकलना, स्वभावमें भेद हो जाना, पेशाबके साथ रक्त जाना और दृष्टिमान्य आदि लच्चण चपिश्यित होते हैं।

कुछ वर्षोंमें नव्य चिकित्साशास्त्रियोंने एटेन्निन, फिर प्राज्ञोकित्रन, तत्तर त्रात् पेल्युड्रीन, मेयाकीन; इस तरह कई ओष्धियोंका विषम उत्रकी सफल ओष्धि रूपसे प्रचार किया था। कुछ समयके बाद इन सवमें दोष दर्शाकर त्याज्य दर्शायी थी।

वर्तमानमें केमोिन इन (Chemoquine) को सफल निर्दोष औषव मान कर उसका प्रयोग बड़े मनुष्यको ३ टेबलोइड हो रहा है। िक ननु वह भी निर्दोप नहीं है। अनेकोंको वमन आदि कराकर कष्ट पहुँचाती है। इसमें क्या हानि है ? यह कुछ समय जानेपर चिकित्सक समाजके दृष्टि-समक्ष आ जायगी।

तीत्र औषियां शीव लाभ पहुँचाती हैं, ऐसा जनता मान रही है; किन्तु यह भ्रमपूर्ण है। इसके परिणाममें रोग-निरोधक शिक्तका चय होता है और भीतर विषकी वृद्धि होती है। इनके विषरीत रस-रक्तादि धातुवें और विभिन्न संस्थानोंमें अवस्थित मलका शोधन करते हुए प्रकृतिके अनुकूल रोग-निरोधक शिक्तकी वर्द्धक, सौम्य औषिध दी जावेगी, उतना ही शरीर भविष्यमें स्वस्थ और सवल रह सकेगा।

वर्त्तमानमें क्विनाइनका अन्तः होपण करनेका रिवाज भी अधिक बढ़ गया है। अन्तः होपण मस्तिष्कविकृति; शक्तिज्ञय और उष्णताका अति हास होनेपर शीघ लाभ पहुँचाता है। तथापि अन्य सामान्यावस्थामें अन्तः होपणकी अपेना मुँहसे देना विशेष निर्भय माना जाता है। अन्तः चैपण करनेपर पूर्णोशमें स्वच्छता रखनी चाहिये; अन्यथा स्कोटक और आचेप उपस्थित होते हैं एवं प्रमादवश शिरा या मांसमें अन्तः चैपण करनेपर कुछ अंश अन्य स्थानमें चला जाय तो अति कष्ट उत्पन्न कराता है।

एलोपैबीके मत अनुसार ज्ञारद् ऋतुमें रोगनिरोधक (Suppressiveor Prophylactic) चिकित्सा रूपसे एकाध मास तक प्रतिदिन ५-१० प्रेन किनाइन लेते रहना चाहिये। किन्तु वह भारतीयोंके लिये हितकर नहीं माना जायगा। क्विनाइन-विप भीतर उत्पन्न होता है और रोगनिरोधक शक्ति निर्वल होती है।

डवाक, खट्टी वमन, छातीमें जलन आदि पित्तप्रकोपके लक्षण होनेपर किनाइन देनेपर लाभ नहीं पहुँचता, प्रत्युत हानि होती है।

घातक प्रकार और मस्तिष्क विकृति प्रकारमें एलीपैशी मतके अनुसार सामान्यत: शिरामें एक या दो इक्क क्शन शीव दे देना चाहिये; तथा उसी समय एड्रिनलीन १० वूँदों (१-१०००) का भी अन्तः सेपण कराना चाहिये। इससे अकस्मात् रक्त दबाब गिर जाता है।

यगर्भाको किनाइन कम मात्रामें (ट्रोपिकल डिजीजकारके मत अनुसार ३-३ प्रेन प्र- घरटेपर दिनमें ३ बार) दिया जाता है। मात्रा बढ़नेपर गर्भ-पातका भय रहता है। अथवा एटेजिन देना चाहिये। मलेरिया वटी (नं० २) बिल्कुल निर्भय औषध है।

सूतिकाको क्विनाइन ५-५ श्रेन या कम मात्रामें दे सकते हैं।२ मात्रायें देने पर फिर परिस्माम देखना चाहिये। फिर आत्रश्यकता न रहे, तो क्विनाइन न देवें।

विषम ज्वरके पश्चात् पाण्डुताको दूर करनेके छिये आयुर्वेदमं जिस तरह सुवर्ण वसन्तको प्रधानता दी जाती है, उस तरह एलोपेथीमं मछलोह मिश्रण दिया जाता है। किन्तु शिरद्दं पेशावमं पीलापन, जिह्ना मछावृत, अरुचि और हाथ-पैर दूटना आदि लच्चण हों तव तक व्यरहर औपव देनी चाहिये और गुरु भोजन नहीं देना चाहिये। गुरु भोजन देनेसे वल नहीं वढ़ता; इसके विपरीत व्यरहृद्धि हो जाती है।

यकृत् और प्लीहा स्थानमें वेदना होनेपर राईका लेप, राई मिश्रित पुल्टिस-प्रयोग करना चाहिये ।

यक्रत् प्लीहा बुद्धिपर कितनेही चिकिरसक कचे पपीतेका दूध, किख्चित् अफीम और शक्कर मिला गोलियाँ बनाकर प्रातः-सायं सेवन कराते हैं। इससे २०-२४ दिनोंमें यक्रत्-प्लीहाबुद्धि दूर होती है।

उत्ररके शमन होनेके पश्चात् विष शेप रहा हो तव तक गुड़, खटाई, सूर्य-के तापका सेवन या अन्य अपथ्य प्रहण करनेपर पुनः ज्वर आने लगता है। इसिलिये विषम ज्वर दूर होनेपर भी २-३ मास तक पथ्यका आमहपूर्वक पालन करना चाहिये और ४-१० दिन तक कम मात्रामें ज्वर-निवारक औषध लेनी चाहिये।

संतत ज्वर चिकित्सा।

दोष पचनके लिये—रत्निगरी रस, निम्बादि चूर्ण, अमृतचूर्ण या महा-सुदर्शन चूर्ण ३-४ दिन तक देते रहना चाहिये। इनके अतिरिक्त क्वरावस्थामें विषको जलानेके लिये प्रवालिपिटी २-२ रत्ती, २-२ घरटेपर देते रहना अति हितकारक है।

कोष्ठबद्धता हो, तो—प्रारम्भमं आरग्वधादि क्याय या अश्वकंचुकी रस अथवा ज्वरकेसरी वटी देकर कोष्ट-शुद्धि करावें। किन्तु विरेचक औषध बार-बार न दें। इनमें आरग्वधादि क्याय अति सौम्य भीर उत्तम औषध है।

रोगशामक स्रोषधियाँ—विश्वतापहरण रस, शीतमंजी रस, छङ्मीनारा-यण रस, नारायण व्वराङ्कुश, महाज्वराङ्कुश, अचिन्त्यशक्ति रस, मलेरिया वटी, विपम व्वरान्तक वटी, इनमेंसे अनुकूछ हो वह देते रहें। इनमें छङ्मी-नारायण रस अधिक सीम्य है। यदि शीत अधिक है, तो शीतमञ्जी रस देना विशेष हितकर है। मछ प्रधान शीतमंजी रस (दूसरी विधि) अचिन्त्य शक्ति रस या नारायण व्वरांकुश देना हो, तो कम मात्रामें देवें। पित्तकी अधिकता रहती हो, उनको विश्वतापहरण विशेष अनुकूछ रहता है।

वसन अधिक हो तो—प्रवालिपिटी, कामदुघा रस, सूतरोखर रस, वान्ति हद् रस, एलादि वृणे, एलादि वटी, अमृताष्टक क्वाथ, करटकार्यादि क्वाथ, इनमें से अनुकूल औपध रोगशामक औपधके साथ देते रहें । हम बार-वार सूतरोखर, प्रवालिपिटी और गिलोय सत्व मिलाकर देते हैं तथा नींवृका रस शकर के साथ देते हैं।

दुर्गन्धयुक्त अतिसार हो तो—सर्वोङ्ग सुन्दर रस, सूतशेखर रस या कनकसुन्दर रस देवें तथा लंघन कराना चाहिए। फिर संतरा, मोसन्बी, सेव या अनार देना चाहिए।

वृक्षस्थानवर शोथ हो तो--रोगशामक औषधके साथ (आध घर्ष्टे पञ्चात्) शिलाजीत र-२ रत्ती दिनमें २ समय देते रहें या सौंफका अर्क देते रहें। इससे प्यास, दाह और मूत्रावरोध दूर होते हैं। अथवा वसन्त कुसुमाकर रस या मूत्रकृच्छान्तक रस दिनमें २ बार देते रहें।

प्रलाप शमनके लिये—प्रलापहर लेप लगावें, तथा कस्तूर्यादि वटी या यातकुलान्तक रस अथवा हिंगुकपूर वटी दिनमें २-३ वार देवें।तगरादि कपाय अथवा बाह्यीका क्वाय दिनमें २ या ३ समय पिलानेसे भी प्रलाप शीब दूर होता है और शान्त निद्रा आ जाती है।

जीर्गरोग हो तो —गदमुरारि रस (अष्टतारिष्ट के साथ), जयमंगल रस, अष्टमूर्ति रसायन, लक्ष्मीनारायण रस, इनमेंसे प्रकृति और रोगबलका विचार करके देवें। यदि पहले उपदंश हो गया हो, तो अष्टमूर्ति रसायन देना विशेष हितकर है। मलावरोध रहता हो तो गदमुरारि देवें। विपको शनै: शनै: जलाकर लाम पहुँचानेकेलिए जयमंगल अत्युत्तम औषध है। अचिन्त्यशक्ति रस मल्लप्रधान है। अत: सन्हालपूर्वक देना चाहिए।

जीरोगमें शक्ति के रच्चणार्थ—वसन्त असुमाकर रस, खगाङ्क रस, हेम-गर्भपोटली रस (अतिसार हो, तो), लक्ष्मीविलास रस या पूर्ण चन्द्रोदय रस (द्राचारिष्टके साथ), इनमेंसे कोई भी ओपय हृदयकी निवलता हो गई हो, तो देते रहें। अथवा ब्राह्मीवटी, मौक्तिक पिष्टी और गिलोय सत्यको शहदके साथ मिलाकर दिनमें २ समय देते रहनेसे हृदय शिथिल नहीं होता, और मिरित कशिक्तका संरच्चण होता है।

सतत ज्वर चिकित्सा।

- (१) दोषपाचन श्रीर शोधनार्थ—त्रिफ्ला २ तोलेका कायकर ६ माशे गुड़ मिलाकर प्रात:काल पिला देवें।
- (२) गिलोय, नीमकी अन्तरछाल और आँवजेका काथकर शहद मिलाकर दिनमें २ समय पिलावें।
- (३) इन्द्रजो, परवलके पत्ते और कुटकीका कायकर पिलानेसे मलग्रुद्धि होकर तार दूर हो जाता है।
- (४) बर्धमान पिष्पली प्रयोग—गौके दूधमें ४ गुना जल और पीपल पीस भिला, दूध शेप रहे तब तक उबाल कर पिलावें। रोज १-१ या ३-३ पीपलें और उसके साथ थोड़ा दूध भी बढ़ाते जावें। इस तरह ७ या १० दिन तक बढ़ावें। फिर क्रमशः पीपल घटाते जावें। इस प्रयोगसे जीर्ण विषम ज्वर शमन हो जाता है।
 - (५) लहसनको तिलके तैलमें मिला, चटनी बनाकर खिलावें।
 - (६) कलों जीको अग्निमें भून, गुड़ मिलाकर दिनमें २ बार खिलावें।
 - (७) भाँगको गुड़में मिलाकर खिलानेसे ज्वर एक जाता है।
 - (८) तुलसी या द्रोणपुष्पीके स्त्ररसमें कालीमिर्च मिलाकर पिलातें।
- (६) कल्पनाथ वटी—कल्पनाय (कालमेघ) चूर्ण ५ तोले, कालीमिर्च २॥ तोले और शुद्ध बच्छनाम ३ माशे, इन तीनोंको मिला कल्पनाथके रस या काथसे ३ घएटे खरल कर १-१ रत्तीकी गोलियाँ वनालें। मात्रा- २ से ४

गोली दिनमें ३ समय निवाये जलसे देते रहनेसे विषम ज्वर दूर हो जाते हैं।

- (१०) छोटी हरड़, काली मुनका और जीरेका क्त्राय अथवा द्रोणपुष्पी या तुल्सीके रसमें कालीमिर्चका चूर्ण मिलाकर पिलानेसे दोष पचन होकर क्त्रर दूर हो जाता है।
 - (११) इन्द्रजी, परवलके पत्त और कुटकीका काथ बनाकर पिलावें।
- (१२) निर्पुण्डीके हरे पत्तेको मसल वस्त्रमें बाँधकर वार-वार सूँघते रहने और इसके रसकी ४-५ वूँदें नाकमें डाल देनेसे भी ज्ञीत ज्वर दूर हो जाता है।
 - (१३) २ रत्ती फिटकरीका फूला मिश्रीके साथ देनेसे शीत ब्वर दूर होजाता है।
- (१४) अमृताष्ट्रक काय, नागरादि क्ताय (तीसरी विधि), देवदार्वादि काय (दूसरी विधि), महासुदर्शन चूर्ण, छघु सुदर्शन चूर्ण, अमृत चूर्ण, निम्वादि चूर्ण, करंजादि वटी, विपमन्त्ररान्तक वटी, न्त्ररारि वटी, लक्ष्मीनारायण रस, मलेरिया वटी, भूतभेरव चूर्ण, हरतालगोदन्ती भस्म, शम्वूक भस्म, महान्त्ररांकुश, मृत्युष्त्रय रस इनमेंसे अनुकूर औपध देनेसे दोष-पचन होकर न्त्रर जाता है। ये सब औषधियाँ हितकारी हैं। इन सबको अनेक बार हमने प्रयोगमें ली हैं और ले रहे हैं।
- (१५) वद्धकोष्ठ हो तो—अश्वकंचुकी रस या ज्वरकेसरी वटी अथवा महाज्वरांकुश (दूसरी विधि) दिनमें दो या एक बार देते रहें।
- (१६) कफप्रधान उप हो, तो—विश्वतापहरण रस,शीतभंजी रस, मले-रिया वटी, नारायण क्वरांकुश, महादि वटी, अचिन्त्यशक्ति रस, क्वरमुरारि अर्क, भूनभेरव चूर्ण, हरताल भरम, त्रिभुवनकीर्ति रस (तुलसीके रस और शहरके साथ), इनमेंसे अनुकूल औषध देनेसे क्वर शीव्र दूर हो जाता है।

इस द्वरके प्रारम्भमें मलशुद्धि कर लेती चाहिये, पश्चात् अमृत चूर्ण देनेसे द्वर शीत्र दूर हो जाता है। कफ आदि उपद्रव भेदसे या प्रकृति भेदसे लाभ न होनेपर कफाधिक रोगमें हम मल्ल-युक्त औषध देते हैं। परन्तु जो सोमल-वाली औषध सहन नहीं कर सकते उनको विश्वतापहरण रस या शीतमंजी रस देते हैं। नाजुक प्रकृति और पित्तप्रधान प्रकोपवालोंको विशेषतः लक्ष्मी-नागयण रस या सुदर्शन चूर्ण ही देते रहते हैं।

एलोपैथीमें किनाइन विषम ज्वरके लिये उत्तम औषध मानी गई है। किनाइनमें किनाइन सल्फास, क्विनाइन वाई सल्फ, क्विनाइन हाइड्रोक्लोराइड, क्विनाइन वाई हाईड्रोगइड, क्विनाइन हाईड्रो न्नोमाइड और यूक्विनाइन (स्वादरहित क्विनाइन) आदि अनेक प्रकार हैं। कितनेही समय जल्दी कार्य लेनेके लिये जब हमें भी क्विनाइन वाली औषध देनी पड़ती है, तब जबर-

मुरारि अर्कका उपयोग करते हैं या केपसुलमें क्विताइन मर कर निगलवा देते हैं। किन्तु किसीसे क्विनाइन सहन नहीं होती है और क्विनाइन देनेकी आवश्यकता भी है, तब हम दूध पिलाकर मलेरिया वटी नं २ देते हैं। किनाइन देकर दूध पिलानेकी अपेचा दूध पिलानेके परचात् किनाइन देनेमें व्याकुलता नहीं होती; और हानि भी कम होती है।

सप्तपर्णवन वटीका पाठ रसतन्त्रसार द्वितीय खग्डमें दिया है। वह सौम्य और उत्तम औषध है। विषम ज्वरपर लाभ पहुँचाती है। वालक, स्त्रियों आदिको निर्भयतापूर्वक दे सकते हैं।

जीर्णज्वर हो गया हो, तो—सुवर्णमालिनी वसन्त, लघुमालिनी वसन्त, जयमंगल रस, गद्मुरारि रस, अमृतारिष्ट, चन्दनादि लोह, इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करावें। ज्वर अधिक रहता हो तो जयमंगल रस देवें। प्लीहा- वृद्धि हो तो सुवर्णमालिनी या लघुमालिनी देवें। यदि मूत्रदोष हो, या पित्त प्रधानता हो तो चन्दनादि लोहका सेवन करावें। जीर्णज्वरके लिये अधिक विचार आगे जीर्णज्वर चिकित्सामें किया जायगा।

ज्वरनाशक त्रञ्जन—लहशुनादि अजन या प्रचेतानाम गुटिकाका अजन करानेसे ज्वरका वेग शिथिल हो जाता है।

एकाहिक ज्वर चिकित्सा।

इस रोगमें सतत ज्वरमें लिखी हुई औषियांही दी जाती हैं, क्योंकि सब प्रकारके विषम ज्वरोंका कारण एक-सा होनेसे औषियां भी बहुधा समान ही हैं।

- (१) त्रिफला, मुनका, नागरमोथा और कूड़ेकी छालका क्वाथ कर पिलानेसे अन्येद्युष्क ज्वर शमन हो जाता है ।
- (२) काक जंघा, खरेंटी, काली तुलसी, ब्रह्मदण्डी, लज्जालु, पृश्निपणीं, अपामार्ग, सहदेवी, भाँग और भांगरा, इनमेंसे किसी एककी जड़को निमन्त्रित कर पुष्य नत्त्रमें उलाड़, लाल डोरेसे लपेट कर हाथ या गलेमें बाँध देनेसे एकाहिक ज्वर चला जाता है।
- (३) अरनीकी जड़को शिरपर बाँधनेसे (या पीसकर शिरपर) लेप करनेसे विषम ज्वर नष्ट हो जाते हैं।
- (४) ज्वर आनेसे पहले अपामार्गकी मूलको कुमारीके काते हुए सूतसे शिखा पर बांध देनेसे या अपामार्गकी मूलका दुकड़ा पानके साथ खिला देनेसे ज्वर नहीं चढ़ता।
- (४) अगस्यके पत्तोंका रस सुंघानेसे एकाहिक और चातुर्थिक आदि ज्वर रुक जाते हैं।

(६) उल्छ्के दाहिनी ओरके परको सफेद सूतमें बाँधकर कानपर बाँध दैनेसे एकाहिक उवर शगन हो जाता है।

(७) तुलसी पत्र और अदरककी चाय बनाकर पिलानेसे एकाहिक उनर

रुक जाता है।

(६) आकके ४ फूलोंकी गुड़में गोली बनाकर खिला देनेसे रोज आने वाला विषम उत्तर दूर हो जाता है।

(९) गोकर्णी या बहादरहीके रसकी ४-४ वृंदें नाकमें डाळनेसे विपम-

ज्वरका विष नष्ट हो जाता है।

(१०) नौसादरका चूर्ण २ से ३ रत्ती मिश्री या गुड़में मिलाकर दिनमें २

समय खिळानेसे विषम ज्वरकी निवृत्ति होती है।

- (११) सफेद कतेर या आककी मूलको ज्ञानिवारकी ज्ञामको निमन्त्रण देवै। फिर रिववारको सूर्योदयसे पहले किसीसे न बोलकर सूल निकाल लावें। पश्चात् कुमारी द्वारा काते हुए काले सूतसे बांध, धूप देकर कानपर बाँधनेसे विषम ज्वर दूर हो जाते हैं। स्त्रियोंको बाँधना हो तो बांगे कानपर बांधें।
- (१२) सूर्योदयसे पहले स्नान कर कुश और पीपलका पत्र हाथमें लेकर निम्न मन्त्रसे तिलोदक देने (तर्पण करने) से एकाहिक उचर चला जाता है:-

गङ्गाया उत्तरे कूबे श्रपुत्रस्तापसो मृतः। तस्मै तिलोदके दत्ते मुश्चत्येकाहिको ज्वरः॥

(१३) अनुचर और मातृगण सह उमापित सदाशिव भगवान्का पूजन करनेसे तुरन्त विषम ज्वर चळा जाता है।

(१४) विष्णु सहस्र नामद्वारा सर्वे व्यापक चराचरपति विष्णु भग-

वान्की स्तुति करनेसे विषम ज्वर दूर हो जाता है।

(१५) द्युद्ध जलसे स्नान कर, पिवित्र वस्त्र पहन, भगवान् सदाशिवका ध्यान कर, श्रद्धा सह पीपल (अश्वस्थ) के पत्ते पर निम्न मन्त्र लिख, रोगीके दाहिने हाथपर बाँधनेसे एकाहिक और तृतीयक ज्वर चला जाता है।

वानरस्य मुखं दिव्यमादित्योदयसभिभम्। ज्वरमेकान्तरं घोरं दर्शनादेव नश्यति॥१॥ श्रङ्गवङ्गकलिङ्गेषु सौराष्ट्रमगधेषु च। वाराणस्यां चयद्त्तं तन्न स्मर शिवं चरम्॥२॥

(१६) मन्दिरमें शामको जाकर देवके पास ज्वर तष्ट करतेकी प्रार्थना करें। सुबह थोड़ा अनाज (२-४ मुट्टी) देवके पास रखकर प्रार्थना करें कि ज्वरको यहाँ रख लें। सुबह मन्दिरमें जानेके समय देव-प्रार्थनासे पहले रास्तेमें किसीसे वार्तीछाप न करें तो ज्वरकी पाछी टळ जाती है।

भयंकर उष्णता वढ़ जाय, तो—शिरपर या उदरपर बर्फकी थैली रखें। प्यास शमनके लिये—बर्फके टुकड़े चूसे अयथा आल् बुखारा या सुनका मुँहमें रखें।

प्लीहा-यक्त्म सौत्रिक तन्तु होने श्रौर शोध श्रानेपर—राई और अछसीकी पुल्टिस बाँघें और उसे दिनमें ४-६ समय बदलें। या अध्यिदोषहर सेक (प्रथम विधि) से सेकें।

जीर्या जबर हो, तो —अष्टमूर्ति रसायन, अमृतारिष्ट, चन्द्नादि छोह, सुवर्णमालिनी वसन्त, लघुमालिनी वसन्त, पट्पल घृत, पळ्याच घृत, कल्याण घृत, इनमेंसे किसी भी अनुकूल औषधका सेवन करावें।

यदि ज्वर पारीके दिन आता रहता है तो उस दिन उसे रोकनेवाली औषघ दें। शेष समयपर सुवर्णमालिनी वसन्त आदि औपिष्यों मेंसे कोई एक औषध देते रहें।

तृतीयक ज्वर-चिकित्सा।

इस ज्वरमें औषघ सतत और सन्तत ज्वरमें छिखी हुई दी जाती है। अधिक पारी हो गई हो तो पहले वमन-विरेचन आदिसे शरीर-शोधन करके चिकित्सा करना विशेष हितकारक है। किन्तु क्षीण देहवालेको वमन विरेचन न दें। केवल द्धकी निरूह वस्ति द्वारा कोष्ठ-शुद्धि करें।

जिसका ज्वर कपाय आदि औषघ, वमन, विरेचन, लङ्घन, स्वेदन और लघु भोजनसे शमन न हुआ हो, और शरीर शुक्क होता रहता हो, तो उसकी चिकित्सा सिद्ध घृत आदिसे करनी चाहिये। किन्तु १० दिन बीत जानेपर भी दूषित कफका शमन न हुआ हो और लङ्घनका लाभ प्रतीत न होता हो, तो उसे घृत पान न करावें। उसके लिये शमन चिकित्सा ही करनी चाहिये।

- (१) वमन सहित ज्वरपर—मैनफङ, छोटी पीपल (या इन्द्रजौ) और मुलहठीका महीन चूर्ण कर निवाये जलके साथ देनेसे वान्ति होकर वमन और ज्वर, दोनों शमन हो जाते हैं।
- (२) यदि मलावरोध हो, तो—अमलतासका गृदा दूधके साय, या निशोय मुनकाके रसके साय, अथवा त्रायमाण दूधके साथ देनेसे कोष्ठशुद्धि होकर देशर शमन हो जाता है।
- (३) अति तृषा श्रीर दाह सह ज्वर हो, तो-सींठ, गिलोय,नागरमोथा, रक्तचन्दन और खसका काथ कर, शहद-मिश्री मिलाकर दिनमें २ समय पिला-नेसे तृपा और दाह सह तृतीयक ज्वर शमन हो जाता है।
- (४) रिवारको अपमार्गकी जड़ उखाड़। ॰ लाल तार मिलाकर किये हुये होरेसे कमरपर बाँध देनेसे तृतीयक उत्रर चला जाता है। परन्तु यह प्रयोग संगर्भा **क्षीके छिये न करें**।

(५) जबर आनेके १ घंटा पहले किनिष्ठिकांगुलिके समान अपामार्गको जड़का दुकड़ा पानके बीड़ेमें खिलानेसे तृतीयक और चातुर्थिक जबर निवृत्त हो जाते हैं।

(६) जिस दिन पारी हो उस दिन सुबह सूर्योदयसे पहले बिना किसीसे बोले १ माशा गुड़में २॥ पत्ती तुल्सीकी रखकर गोली बनावें और उसके साथ गुड़की ४-४ रत्तीकी दो गोलियां भी बनावें। ये तीनों गोलियां रोगीके हाथमें देवें। केवल गुड़वाली दो गोलियोंको एक-एक पूर्व पश्चिमकी ओर फॅकनेका इशारा करें। (रोगी या चिकित्सक मुँहसे न बोलें); फिर तुल्सीकी पत्ती-वाली गोलीको खा लेनेसे त्तीयक उत्रर रुक जाता है। इस तरह तुल्सी पत्रके अभावमें नीमके २॥ पत्तोंका भी उपयोग किया जाता है।

(७) कुटकीके चूर्णको १२ घर्ण्ट आकके दूधमें खरल कर १-१ रत्तीकी गोलियाँ बना लेवें। इनमेंसे १ से २ गोली तक ज्वर आनेसे ४ घर्ण्ट और दो

घएटे पहले देनेसे ज्वर रुक जाता है।

(८) फिटकरीका फूला ३ से ६ रत्ती तक, मिश्रीके साथ मिलाकर ज्वर आनेसे २ घएटे पहले खिला देवें, ऊपर जल न पिलावें। प्यास लगे तो दूध पिलावें और भोजन न देवें, तो ज्वर निवृत्त हो जाता है। पालीके अन्य दिनों में २-२ रत्ती फूला दिनमें ३ समय मिश्रीके साथ २-४ दिन देते रहनेसे भीतर रहा हुआ ज्वर-विष जल जाता है। ठएड लगकर आनेवाले ज्वरके लिये यह हित-कर औपध है।

चातुर्थिक ज्वरचिकित्सा

इस रोगमें औषध सतत उत्ररमें लिखी हैं वे ही सब दी जाती हैं। निम्न लिखित प्रयोग इसमें हितकारी हैं। जैसे कि—

(१) अडूसा, ऑवला, शालपर्णी, देवदारु, छोटी हरड़ और सोंठका

कायकर मिश्री और शहद मिलाकर देनेसे चातुर्थिक ज्वर नष्ट होता है।

(२) कत्था-चूना लगाये हुये नागर वेलके पानमें लहसनकी कली खिलानेसे चाहुर्थिक क्वर शमन हो जाता है।

(३) ज्वर आनेसे ४ घएटे पहले २-४ अमरूद खिला देनेसे ज्वर रुक

जाता है; किन्तु पारीके दिन रोगीको भोजन नहीं कराना चाहिये।

(४) पुराने घीमें हींग मिलाकर सुँघानेसे चातुर्थिक क्वर नष्ट हो जाता है। सुँघानेके लिये घी गरम कर दाहिनी हथेलीमें रखें, किर बाँगें नथनेको दबाकर सूँघें। इस तरह घी बाँगीं हथेलीमें रखकर दाहिने नासापुटमें सूँघें।

(४) रिववारको अपामार्गकी जड़ लावें और फिर आवश्यकतापर ज्वर आनेसे ६ घरटे या ४ घरटे पहले ६-६ माशे टुकड़ेका तुरन्त चूर्णकर गुड़ मिला

कर रोगीको खिलानेसे चौथिया बुखार रुक जाता है।

- (६) कड़ने-अतीसका १-१ माज्ञा चूर्ण गुड़ मिलाकर उत्रर आनेसे १२ धएटे पहलेसे ३-३ घएटेपर ३ या ४ बार दे देनेसे पारीके बुखार रुक जाते हैं। बुखार आनेपर भी अतीसका सेवन जन्तु मारने और पसीना लाकर उत्ररको उतारनेमें सहायक होता है।
- (७) पित्त जनरान्तक वटी (नि० गुटिका संप्रह प्२०८४) ३ बार २-२ घएटे पर जनर आनेसे पहले देवें; और दिनों में ३ समय (सुबह, दोपहर, शाम) जलके साथ देना चाहिये।
- (८) तृतीयक ज्वर-चिकित्सामें ळिखी विधिसे फिटकरीका फूळा ३ से ६ रत्ती सिश्रीके साथ खिळा देनेसे चातुर्थिक ज्वर ज्ञमन हो जाता है।
- (६) विषम ज्वरहर झञ्जन—सैंधा नमक, छोटी पीपलके दाने और सैन-सिल तीनोंको तिलोंके तैल या एरण्ड तैलमें पीसकर अञ्जन करनेसे विषम ज्वर नष्ट हो जाता है।
- (१०) गृगल और उल्लूकी पूंछ या पंखको काले कपड़ेमें बाँधकर धूप देनेसे चातुर्थिक ज्वर चला जाता है।
- (११) अपराजित धूप-गूगल, नीमके पत्ते, वच, कूठ, हरड़, सरसों, जी, घी, इन सबको मिला कर धूप देनेसे विषम व्वर दूर होते हैं।
- (१२) करपके समय धूप-बिल्लेकी विष्टाका धूप देनेसे कम्प शमन हो जाता है।
- (१३) भगरत (हथिया) के पत्तों हे स्वरसकी २-४ वूँ दें सुँवानेसे उप चातु-र्थिक ज्वरका शमन हो जाता है।
- (१४) धत्रेका पत्ता १ इक्ष जितना काट, नागरवेलके पानमें रखकर ज्वर आनेसे ४ घएटे पहले खिलावें और फिर २ घएटे बाद दूसरी बार देवें, या कुछ नशा आ जाय उतनी भाँग शहदमें मिलाकर ४ घएटे पहले खिलानेसे चातुर्थिक ज्वर नष्ट हो जाता है।
- (१५) सफेर चम्पेकी कछी डएठलसह नागरवेलके पानमं रख, ज्वर आनेके ६ घएटे पहलेसे २-२ घएटेपर ३ समय खिला देनेसे चातुर्थिक ज्वर नष्ट हो जाता है।
- (१६) सहदेवी, अरनी, सरयानाशी या निर्गुण्डीको शनिवारके शामको निमन्त्रण देकर दूसरे दिन सुबह उखाड़कर जड़ लावें। सहदेवी या अरनीकी जड़ हो तो शिरपर, सत्यानाशीकी जड़ हो तो गलेपर और निर्गुण्डीकी जड़ हो तो कमरपर बाँधनेसे चातुर्धिक ज्वर दूर हो जाता है।

द्वना—जड़ लानेके पहले किसीसे न बोलें; सूर्योदयसे पहले लावें; कुमारी चि० प्र० नं १ ३२ कन्याके काते हुए सुतसे बाँधें तथा बाँधनेके पहले धूप देवें।

- (१७) मकड़ीका एक सफेर जाला भली भाँति साफ कपड़ेसे 3-४ बार पोंछ (मकड़ीके अपडे न आ जायँ, इस तरह सम्हाल) गुड़में लपेट गोली बना कर निगलवा देनेसे चातुर्थिक ज्वर रुक जाता है।
- (१८) शिरमें दर्द हो, तो लाल कनेरके फूल; आँवला, धनियाँ, वच और कूठके चूर्णको जलके साथ पीस निवाया कर मस्तकपर लेप करें।
- (१९) खरैंटी, पीपल, भांगरा या कृष्ण सारिवाकी मूलको पुष्य नज्त्रमें लाकर हाथपर बाँध देनेसे चातुर्थिक ब्वर दूर होता है ।
- (२०) नौसादर २ से ३ रत्ती और सफेद मिर्च २ रत्ती मिला, खरलकर ज्वर आनेसे ३ घएटे पहले नागरवेलके पानके साथ देवें और फिर उसके १॥ घएटे वाद दूसरी बार देनेसे चातुर्थिक ज्वरकी निवृत्ति हो जाती है ।
- (२१) सफेद पुनर्नवाकी मृळ १ से २ माशेको दूधमें घिसकर पिलाने या नागरवेलके पानके साथ खिलानेसे जीर्ण चातुर्थिक ज्वरका शमन होता है।
- (२२) घी कुँवारके २ तोले रसमें आधी रत्ती अकीम, ४ रत्ती हल्दी और ३ से ६ मारो मिश्री मिलाकर ज्वर आनेके ३ घएटे पहते पिला देनेसे जीएँ चातुर्यिक ज्वरका वेग शान्त हो जाता है। आवश्यकतानुसार २-३ पाली तक यह प्रयोग करते रहना चाहिये।
- (२३) इन्द्रायणकी बेलको ज्ञानिवारके रोज निमन्त्रण देकर रिववारको सुबह किसीसे न बोलते हुए सूर्योदयसे पहले मूल लावें। फिर कुमारी कन्याके हाथसे काते हुए सूतमं रोगी के हाथपर बाँध देवें, तो चातुर्थिक ज्वर चला जाता है।

दाह शमनार्थ -(१) शतधौत घृतकी मालिश करें।

- (२) नीमके पत्तोंको जलमें पीस, थोड़ा मंयन कर, भाग उठावें और फिर सारे शरीरपर उन कागोंका लेप करनेसे तथा, दाह और मोह शमन होते हैं, इसी तरह वेरके पत्तोंके कागोंसे भी दाह शमन हो जाता है।
- (३) वेर और आँवलेके पत्तोंको काँजी या महेमें पीस कर लेप करनेसे दाह शान्त हो जाता है।
- (४) पलाशके कोमल पत्ते को काँजीमें पीसकर लेप करनेसे दाह, तृषा और मुच्छोंकी निवृत्ति होती है।

तृषा शप्तनार्थ—बहुत जल पीनेपर भी प्यास शमन न होती हो, तो नीमके पत्तोंको कूटकर जल मिला, छान, शहद डालकर पेट भर पिला देनेसे वमन होकर आमाशयमेंसे दूषित रससह जल वापिस निकल आता है अरेर तृषा भी शान्त हो जाती है।

यदि नीमका जल योड़ा-सा पीनेपर ही वमन हो जाय, तो अधिक नहीं पिलाना चाहिये।

एलोपैथिक चिकित्सा।

नृतन-विषम ज्वरोंपर विशेषतः निम्नानुसार औषध दी जाती है :--

(१) क्विनाइन सल्फास Quinine Sulph. ५ मेन
एसिड सल्पयुरिक डिल्युट Acid Sulph. Dil. ५ वूँद
लाइकर आर्सेनिक Liqr. Arsenicalia २ वूँद
जल Aqua ad १ औंस

इन सबको मिलाकर पिला दें। इस तरह दिनमें ३ समय देनेसे मले-रिया व्वर शमन हो जाता है।

(२) मारक (Pernicious) विषम दबरके लिये—

हिद्धा फेरी परक्षोराइंड Tinct. Ferri Perchl. १० बूँद किनाइन सल्फास Quinine Sulph. ५ प्रेन लाइकर आर्सेनिक Liqr. Arsenicalis २ बूँद ,, स्ट्रिकनिया हाइड्रो. Liqr. Strychnia Hydrochl. ३ बूँद जल Aqua ad १ औंस

इन सबको मिलाकर पिला दें। इस तरह दिनमें ३ वार देवें।

(३) जीर्ग विषम ज्वरपर—

वित्रनाइन बाई सल्फास Quinine Bisulph. १२८ मेन हिंदूक्नीन सल्फास Strychnine Sulph. २ मेन एसिड आर्सेनिक Acid Arsenicalis २ मेन फेरी साइट्रास Ferri Citras १२८ मेन एक्सट्रेक्ट जेन्शन Extract Gention Q. S.

आवश्यकतानुसार एक्सट्रेक्ट जेन्झन मिला ६४ गोलियाँ वना लें। इनमेंसे दिनमें ३ समय १-१ गोली, दूध पिलाकर देनेसे जीर्ण विषम ज्वर दूर हो जाता है।

(४) प्लीहावृद्धि सह जीर्णंब्वर हो, तो—

किनाइन सल्फास Quinine Sulph. ३ ग्रेन फेरी सल्फास Ferri Sulph. २ भ्रेन एसिड सल्फ्युरिक डिल्युट Acid Sulph. Dil. ५ वूँ द मेगनेशिया सल्फास Mag. Sulph. १ ज्ञाम एका मेन्या पीप Aqua Mentha Pip ad १ औंस

इन खबको यहाविधि मिलाकर पिला दें। इस तरह दिनमें ३ बार दें।

(४) पाग्डुसह जीर्थ विचमज्बर (M	Ialarial Cachexia) पर-	
किनाइन सल्फास	Quinine Sulph.	४ प्रेन
एसिड नाइट्रो हाइड्रोक्तोराइड डि	ल Acid Nitro	•
	Hydrochl. Dil	४ वूँ ह १० प्रेन
एमोनिया क्लोराइड	Ammon. Chloride	
ळाइकर आर्सेनिक	Liqr. Arsenicalis	२ बूँद
ग्लिसरीन	Glycerine	१ ड्राम
, ব্যস্ত	Aqua	ad १ औंस

इन सबको मिलाकर पिला दें। इस तरह दिनमें ३ समय दें।

(६) रसतन्त्रसारमें लिखा हुआ दवरमुरारि अर्क विषम दवरोंपर निर्भय और अष्ट औष्य औष्य है। लाखों रोनियोंने इससे लाभ दराया है।

रक्तिविनाशक विषम ज्वर ।

(Black water fever-Malarial Haemoglobinuriae-Haemoglobinuric fever)

व्याख्या—यह उनर आशुकारी है। इसकी उत्पत्ति विषम उनर संक्रमण द्वारा होती है। इसमें उनराधिकय, मांजिष्टमेह (Haemoglobinuria), यक्टिएत प्रधान वमन और कामला, शीतकम्प तथा पेशावका दमन या हास, ये महत्वके लच्चण आसते हैं। इस रोगका मुख्य कारण रक्तके रकाणुओंका अत्यधिक परिमाणमें शीज नाश है। सब प्रकारके मलेरिया-प्रधान मांजिष्ट मेह संभवत: समान कोटिके हैं, जिनमें गम्भीरता विविध प्रकारकी होती है। इनमें जब बिकृति अन्तिम सीमा तक पहुँच जाती है, तब वह रक्त-विनाशक इवर बनता है।

इस रोगसे भारतीयोंकी अपेत्ता यूरोपियन विशेष आक्रान्त होते हैं। भारत आदि प्रदेशोंसे वापस जानेके ६ मास तक उनको इस रोगके आक्रमणका भय रहता है।

विद्वानोंका अनुमान है कि, जो यूरोपियन विषमउवर फैले हुए देशमें कम से कम ६ मास या सामान्यतः २-३ वर्ष रहते हैं और जिन्हें गम्भीर मलेरियाकी सम्प्राप्ति होती है; फिर योग्य चिकित्सा न होनेसे बार-बार आक्रमण होता रहता है, उन्हें यह रोग होता है। किन्तु उक्त कारणकी अपेन्ना भौगोलिक विभाजनको विशेष महत्व दे सकेंगे। इसका वास्तविक कारण अविदित है।

भीगोलिक विभाजन दृष्टिसे यह रोग भारतमें आसाम, बहारेश, दार्जिलिंग, दिहरी, विहार, मेरठ और अनृतसर आदि स्थानों में प्रतीत होता है। मारतके बाहर एशिया खण्डमें पेजेस्टाइन, मडाया, चीन, हिन्दी चीन अदिनें है। इनके अतिरिक्त यूरोप, आक्रीका आदिमें भी यह प्रतीत होता है।

आक्रमणके पहले परीका की जाती है, तो कोटास सर्वदा वर्ष मान होते हैं। किन्तु आक्रमण कालके भोतर अनेक बार परीका करनेपर कीटास नहीं मिलते। क्वचित् वाधिमक २० घएटों के बाद अत्यत्र परिमाणमें मिलते हैं, जो रक्तासुओं के भीतर बुसे हुए होते हैं, और जिनके हेतुसे रक्तासुओं का विनोध होता है।

क्रिनाइनके अनुचित नियमनद्वारा आक्रपण प्रायः विवित्र प्रकारों में गति करने छगता है, फिर आक्रतणका योग्यरूपसे दमन नहीं होता। कितने ही प्रामा-णिक रोगियोंकी यादी मिछती है कि, जिन्होंने क्रिनाइन का सेवन पहले नहीं किया उनको एटेजिनके सेवनके पश्चात् उपस्थित होता है।

विषम उबर न होनेपर भी किश्नाइनका सेवन किया जाय, तो वह कदाचित् भांजिष्ठ मेहका कारण हो सकता है; किन्तु वह रक्तिनाशक विषम उबरके छन्नणों सह उपस्थित नहीं हो सकेगा।

संप्राप्ति—वर्णद्रवय विनाशक विप (Haemolysin) द्वारा रक्ताणुओं का विनाश होता है। फिर रक्ताभिसरण कियाद्वारा ध्वंसित रक्ताणु चारों ओर फेलते हैं और पेशाबद्वारा बाहर निक्तलते हैं। वृक्षान्तर कुण्डलिकाका सार्ग रक्तप्रधिनाम्ल (Haematinic acid) के स्फटिक और कोपाणुओं के मलसे बन्द हो जाता है।

प्लीहा बढ़ी हुई और मृदु हो जाती है, उसमें प्रवल कोषागुध्वंस (Phagocytosis) प्रतीत होता है। यकृत् बढ़ा हुआ और मृदु भासता है, उसकी बारम्बार अपकान्ति होती है। वृक्षान्तर कुएडलिकाएं मल और निनेपसे भर जानेसे वृक्षकी रक्तपूर्ण वृद्धि होती है। उत्तानस्तरिका (Epithelium) कुछ परिवर्तित होती है। मस्तिष्क और अस्विमज्ञा रिजत होती हैं और हद्यका कुछ मेरमय रूपान्तर होता है।

इस रोगमें रक्तके भीतर रक्ताणुं १० लच्च तक यट जाते हैं। रक्तरं जक

पूर्वेक्षय—प्रायः मलेरियाका मंदं आक्रमण, जिसका उपचार विवनाइनहारा किया गया है, उसमें तथा अन्य कहवों में सामान्य वेचैनी, पचन क्रियामें विकृति, प्लीहामें वेदना और रक्तर अक द्रव्य पेशावमें वढ़ जाना आदि लग्नण अति रपष्ट प्रतीत होते हैं। जब तक वेपन और मूत्रमें रक्तवर्ण न आ जाय। तव तक कुछ भी नहीं भासते।

तत्त्रण—आक्रमण कालमें रोगितदर्शक लत्त् लामान्यतः अक्रमात् उप-रियत होते हैं। ५० प्रतिशतमें वेपन सह आक्रमण होता है। फिर कुछ घंटे तक बार-बार वेपन होता है। वेपनके परचात् पेशात्र करनेकी इच्छा बनी रहती है। पेशात्र गहरा बन जाता है। यह रियति कुछ घंटोंसे १ दिन या कभी २ दिन तक रहती है। उत्ताप १०३० से १०५० तक अनियमित रहता है। १००० या कम भी होता है। वमनेच्छा रहती है, हृद्याधरिक प्रदेशमें वेदना होती है और पित्तकी वमन होती है। आक्रमणके २४ वएटोंमें कामला प्रचएडवेगपूर्वक होता है। इनके अतिरिक्त व्याकुछता, कमरमें वेदना, अति लुपा, घत्रराहट, यक्ररहीहाकी वृद्धि और मृदुता आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।

पेशाब स्वच्छ होनेपर उत्तापका हास होता है; प्रस्वेद आता है; और फिर लक्षण दूर होते हैं। रोग गम्भीररूप धारण करता है तो व्याकुलता, वेपन और उत्तापकी वृद्धि होती है, पेशाव स्वल्प होता है, रक्तमें यूरिया वढ़ जाता है।

मृत्युके कारण —(१) अति घवराटहसे उत्पन्न हृदयावरोय; (२) पेशाब बन्द हो जाना; (३) अत्यधिक उत्तापजनित मूच्छी या प्रलाप । इनमेंसे किसी मी कारणसे मृत्यु हो सकती है ।

उपद्रव और भावी च्रति-पेशाबमें निकलने वाले रक्तर जिक द्रव्य दूर होने के परचात् कभी-कभी कितनेही सप्ताहों तक उत्ताप दृद्धि रहती है। इसका अन्त उत्तर बढ़नेपर आता है। इसका फिर आक्रमण मंद्र होता है। पुनराक्रमणका हेतु बहुधा क्विनाइन होता है।

साध्यासाध्यता — इस रोगके सौम्य आक्रमणवाले स्वस्य हो जाते हैं। शेष सबके लिये अति घातक है।

रक्तविनाशक ज्वर चिकित्सा

विद्यीनेमें पूर्ण आराम करें। कव्ज हो, तो एनिमा देकर उद्रशुद्धि कर लेनी चाहिये। रोगीको मोसम्बी या सन्तरोंके रसपर रखें। अनार, अंगूर दे सकेंगे किन्तु खट्टे फड़ नहीं। हलका समज्ञाराम्ल जल मुँहसे, बस्तिद्वारा और वमन हो, तो अन्तःसेचनद्वारा अत्यधिक परिमाण्में देना चाहिये। द्राज्ञ-शर्करा (गल्कोज) और हृदयोत्ते जक औषध देनी चाहिये।

इस रोगपर आयुर्वेदिक औष्ध चन्दनादि लोह, सूतशेखर, जयमंगल रस, आरोग्यवर्द्धिनी, सुदर्शन चूर्णका फाएट और पुनर्नवादि क्वाथ हितकारक माना जायगा। हृदय शिथिल होने लगे तो हेमगर्भपोटली, जवाहरमोहरा या लक्ष्मी-विलास (अभ्रक वाला) देना चाहिये। मलावरोध हो, तो आरग्वधादि कत्राथ देकर उदरशुद्धि करनी चाहिये। फिर सूतरोखर + श्वालिपष्टी + गिलोय सत्व दिनमें ३ बार आमके मुख्याके साथ देते रहें। साथमें विषको पेशाबद्वारा शील्ल बाहर निकालनेके लिये चन्द्रकला और शिलाजीत, त्रिकएटकादि चार या पुनर्नवादि काथ अथवा काली अनन्त-मूलके फाएटके साथ देते रहें। इनके अतिरिक्त आवश्यकता रहे तो यवचार या शीतल पर्पटी १ या २ दिन तक ४-४ घएटोंपर देते रहनेसे वृक्षनिरोध दूर होता है और पेशाब समचाराम्ल बन जाता है।

स्वना—१. यदि मूत्रावरोध हो, बस्तिमें भारीपन हो या कटिप्रदेशमें दुई हो, तो कटिप्रदेशपर सेक करें। फिर मूत्रळ औषध न देवें।

२. आक्रमण कालमें मलेरियाको दूर करनेवाळी औपघ किनाइन आदि न देवें एवं आराम होनेपर मलेरिया वाले स्थानको त्याग देना चाहिये।

३ यदि यह रोग शहरव्यापी हो और किसीको पेशावमें रक्तरश्चक द्रव्य जाने छगे तो तुरन्त चन्द्रकछा और प्रवाछिपष्टीका सेवन करना चाहिये।

काल ज्वर ।

(দালা সালাম-সামান ভ্ৰম-ভ্ৰম ভ্ৰম-Kala Azar-Assam feverer-Dumdum fever, Black fever, Leishmaniasis)

यह काल ज्वर सतत ज्वर ही है; किन्तु सामान्य सतत ज्वरकी अपेत्ता यह अधिक प्रवल, अति दु:खरायी, दीर्घस्थायी और संक्रामक होनेसे इसका विवेचन पृथक् किया है। इस रोगमें अनियमित उत्तापवृद्धि, यक्तर्छीहावृद्धि, रक्तसाव (Haemorrhage), रक्तकी न्यूनता और दुर्वलता विशेष रूपसे देखनेमें आती हैं। इस ज्वरका विप धातुओं में लीन रहनेसे वीच-वीचमें छूट-छूटकर बार वार ज्वर आता रहता है। इसलिये इसे दुश्चिकित्स्य माना है। इस रोगमें देहका वर्ण काला हो जाता है। इसलिये काला आजार कहते हैं।

यह ज्वर प्रायः आसाम, वंगाल, उड़ीसा और बिहारमें अधिकांशमें प्रतीत होता है। कभी-कभी मद्रास और मध्यपान्तमें हो जाता है, तथा इस देशके अतिरिक्त; चीन, अफीका आदि देशोंमें भी होता है। यह रोग उष्ण कटिबन्ध प्रदेशका होनेसे यूरोपवासियोंको नहीं होता। यह रोग समुद्रकी सतहसे ४००० फीटसे अधिक ऊँचाईपर कभी नहीं होता। यह रोग स्त्री पुरुष, सबको होता है। २-५ वर्षके बच्चोंको भी हो जाता है।

यह रोग विशेषतः खटमलद्वारा एकसे दूसरेके शरीरमें प्रवेश करता है, अतः यह कीटाणुजन्य है। इस रोगके कीटाणुओंकी शोध लीश्मन (Leishman) साहचने की है। इसके कीटाणुओंको लिश्मनिया-होनोचनी (Leishmania Donovani) कहते हैं। वे अएडाकार होते हैं, वे विषमन्त्ररके

कीटासा सहस पिस्सू (Sandfly) के शरीरसें अपना जीवनचक बनाते हैं। किन्तु उनका कर अभी तक पूर्णोशसें विदित नहीं है। यह रोग कभी कसी कुत्तोंको भी हो जाता है।

सम्प्राप्ति—इस रोगके भीतर अखियों में रहनेवाली सजा, हीहा, यकत, लिसीका प्रत्ययां, फुफ्फुसों, आंतों एवं अरडकोप आदि सब भागों में कीटासुओं मा प्रवेश हो जाता है। यक्त्र्यं हो कीटासुओं हा प्रवेश अधिकांश में होने से बढ़ जाते हैं, उनमें सौत्रिक तन्तुओं (Fibrous tissue) की उत्पत्ति हो जाती है। कभी-कभी बड़ी आंतों में त्रस तक हो जाते हैं। रक्त में ये कीटासु कम रहते हैं एव कैन्द्रिक वात नाड़ियों में वे कभी नहीं रहते।

चयकाल-संभवतः ३ से ६ मास या १ वर्ष तक।

तत्त्वण- इस रोगका आक्रमण अक्स्मात् अस्यधिक ज्वरसह होता है। उत्तापकी अनियमितता (दिन और रात चढ़ते रहना), कितनेही सप्ताहों तक उत्ताप रहना तथा और छत्त्वण भी बढ़ना, प्रीहा बहुत बढ़ जाना, यहत् सीमा रपष्ट हो उतनी वृद्धि होना, उदर समुन्नत होना, छञ्चता और निर्वछता आना, खेदकी अधिकता, त्वचा मिलन स्थाम हो जाना, पाण्डुता, स्वेतागु और रक्तागु अर रक्तागु अम हो जाना, अस्थिमज्ञाके विकृत होनेसे रक्तागु और स्वेतागु औमें विविध परिवर्त्तन होना, अतिसार, अन्त्रमें चत होना, वेचैनीका अभाव और क्षुया अच्छी छगना आदि छन्नण उपस्थित होते हैं। इस रोगमें त्वचापर काले धव्ये हो जाते हैं, ये धव्ये फिर बढ़ते हैं। किसी-किसीको नाक और मसूढ़ेमेंसे रक्तसाब होता है।

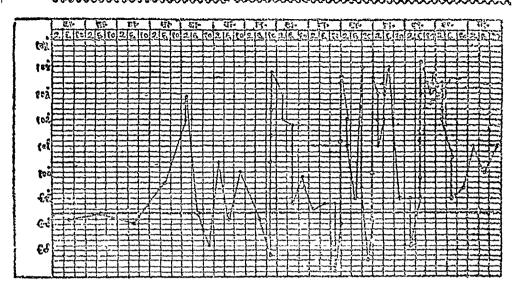
इस रोगके उपशम हो जानेपर भी थोड़े दिनों में पुनराक्रमण होता है। उपशम और पुन: आक्रमण, इस तरह छम्बे समय तक यह क्षट्र पहुँचाता रहता है। कितनेही रोगियोंको छम्बी अस्थियों में शूल चलता है।

दे-४ आक्रमण हो जानेपर देह निर्वल होती है और रोग भी चिरकारी वन जाता है।

यदि योग्य चिकित्सा शीव न हो तो जलोदर, सर्वोङ्ग शोध, रहैिष्मक कलामेंसे रक्तसावमय अतिसार और अन्तमें अतिशय छान्ति आकर सृत्यु होती है।

इस रोगकी स्थिति १ से २ वर्षकी सानी गई है।

रोगिबिनिर्णय—इस रोगका निर्णय १ सी. सी. रक्तद्रव (Serum) में १ बूँद फोर्मिलन डालकर किया जाता है। इसको मिलाकर चलानेपर पहले कीचड़ सा बनता है। किर कुछ मिनटोंमें गाड़ा आग नीचे वेठ जाता है। इसके अति रिक्त वर्ष मानमें प्रीहामें पं स्चर करके इस रोगका निर्णय किया जाता है।



चित्र नं०२६ काळज्वरमें द्विगुण आकस्मिक उपशमसह उत्ताप। स्मध्यासाध्यता—इस रोगकी आग्रुकारी अवस्थामें ८० प्रतिशत मृत्यु हो जाती है। चिरकारी अवस्थामें मृत्युसंख्या कम होती है।

चिकित्सोपयोगी सचना।

स्थानको स्वच्छ रखें, पिरसुओंको दूर करें, नारियलका तेल सब जगह छिड़कें, जलको गरमकर शीतल करके पीवें। प्रारम्भमें पण्यापण्य विषम क्वरके समान पालन करें।

गुड़-ज्ञक्करका सेवन हो सके उतना कम करें । गुड़, शक्करका सत्व मिलनेपर की टागा सपल बन जाते हैं। नज्य मतमें इस रोगकी चिकित्सा सुरमायदित लवण (Antimony Tartrated) द्वारा होती है। किनाइन इस डबरपर विरुक्कल असकल है।

कालायाजार चिकितगा।

तीब्राइस्यामें दोपपाचनार्थ—पहले रत्निगरी रस दें। यदि मलावरोध हो, तो जमरकेसरी या अश्वकंचुकी अयदा आरम्बधादि काय देकर उदरशुद्धि करें। यह उपर सतत उत्ररका ही भेद है। अतः सतत उत्ररनाशक चिकित्सा करनी चाहिये। अधिक उपर रहे तब तक मित्रक आदिके संरच्या और विपके नाशके छिये ४-४ घएटेपर दिनमें ४-४ बार २-२ रत्ती प्रवालपिष्टी सुदर्शन अर्फके माय देते रहना चाहिये। उपर शमनके लिये दिनमें २ वार दुर्जलेता रस और सूतरीखर देवें। यदि रक्तसाव या अतिसार हो, तो वे भी दूर हो जाते हैं।

जीर्णावस्थामें उत्तर न हो उस समय लोहयुक्त प्लीहान्तक वटीका सेवन कराना चाहिये। अथवा लोह भरम १ रत्ती, अश्वक भरम है रत्ती, नाग भरम है रत्ती, तीनों मिलाकर त्रिफलारिष्टके साथ १ मास तक दिनमें २ बार देना चाहिये।

नव्य मत अनुसार सुरमाघित लवणका अन्तः चेपण कराया जाता है। किन्तु उवाक और वमन उपिथत हों, तो यह उपचार बन्द करना पड़ता है। इस तरह पेशावमें शुभ्र प्रथिन आने लगे तो भी उपचारका त्याग करना होता है। यदि सुरमा हा सेवन आयुर्वेदिक विधिसे कराया जाय तो वह हितकारक होता है। शुद्र सुरमा २ रत्ती, अपामार्ग चार २ रत्ती, दोनों को मिला घो या शहदसे देवें। ऊगर सरफों काका क्याय पिलावें। इस तरह दिनमें दो बार १-२ मास तक देने रहें तो कीटाणु नष्ट हो जायेंगे, प्लीहा-यक्रन् नीरोगी होंगे, ज्वर दूर होगा तथा देहवल शनै:-शनै: बढ़ता जायगा।

(२४) जीर्ण ज्वर ।

(Chronic Malaria and Malarial Cachexia)

जब ब्वर २१ दिन तक रहकर मन्दवेगी एवं सूक्ष्म हो जाता है, निस्तेजता, प्लीहावृद्धि और अग्निमान्य उपस्थित होते हैं, तब वह जीर्ण ब्वर कहलाता है।

विषम ज्वर अधिक दिनों तक रह जानेपर निस्तेजता, शक्तिच्य, मंद-मंद ज्वर रहता, कभी-कभी अनियमित समयगर १०२ डिमी तक बढ़ जाना, प्लीहा-वृद्धि, पाण्डु, अरुचि, ज्ञुधानाश, मलावरोध, रक्तस्नाव, ये सब लक्ष्मण प्रतीत होते हैं। प्लीहाके भीतर विष या कीटाणु रहते हैं। इससे आहार-विहारमें योड़ी-सी भूल होनेपर पुन:-पुन: आक्रमण होता रहता है।

जीर्ण उत्ररमें अन्य उपद्रव हो जाते हैं, तब उनको भिन्न-भिन्न अवस्थाके अनुसार वातबलासक, प्रलेपक, रानिउत्रर, नारसिंह उत्रर, ऐसी भिन्न-भिन्न संज्ञायें दी हैं। उन सबकी चिकित्सा उपद्रव अनुसार प्रथक्-पृथक् होती हैं, अत: इन सबका विवेचन आगे पृथक्-पृथक् किया जायगा।

विषम उत्रके अतिरिक्त वात आदि दोषप्रकोपसे उत्पन्न अन्य उत्रर भी सम्यक् चिकित्सा न होनेसे या अपथ्य सेवनसे रक्त आदि घातुओं में लीन होकर जब जीर्ए हो जाते हैं, तब उन सब प्रकारके उत्ररों में वात आदि तीनों दोष निर्बल बन जाते हैं। फिर उन सबके लच्चण जीर्ए विषम उन्तरके सहश प्रतीत होते हैं।

इस रोगका डाक्टरी निदान आदिका वर्णन विपमक्वरके साथ पहले किया गया है।

जीर्ण जन्र-चिकित्सा।

जीर्ण जत्रवाले रोगीको छङ्कत नहीं कराना चाहिये। अन्यथा निर्वेछता बढ़ती है। यदि छपथ्य सेवनसे दोष-प्रकोप होकर ज्वर बढ़ जाय, तो उस दिन केवछ दूधपर रखें; अन्न न दें; और दुर्जछजेता रस या संजीवनी वटी अथवा सतत ज्वर प्रकरणमें छिखे अनुसार पाचन औषध देवें। फिर दूसरे दिनसे रोगशामक चिकित्सा करें। देज खटाई, ज्यादा चावछ, गुड़ या शकर, शीतछ जछसे स्नान, असमयपर भोजन, भोजनपर भोजन, मैथुन, रात्रिको जागरण, मछमूत्र आदिके वेगका अवरोध, इन सब बातोंका त्याग करें।

ज्वर १२ दिनसे अधिक रह जानेपर यदि कफ दोष चीगा हो गया हो, तो रोगीको भोजनमें घी देना चाहिये।

दोष पाचनके लिये—आरमधादि क्याथ, त्रिवृतादि कपाय, महा सुद्र्यन चूर्ण, लघु सुद्र्यन चूर्ण या गद्मुरारि रस, इनमेंसे अनुकूछ औपध देनसे जीर्ण व्यरोंमें दोष-पचन होकर ज्वर दूर हो जाता है। उदरमें मलसंग्रह अधिक हो, तो आरम्बधादि काथ या त्रिवृतादि कषाय देना चाहिये। रक्तमें रहे हुए और अन्य धातुओं होन हुए जीर्ण विषक्तो जलाने से सुद्र्यन चूर्ण अति हितकर है। प्रवालपिष्टी २-२ रत्ती साथमें मिला देनेपर लाभ अधिक पहुँचता है।

दाहयुक्त ज्वरमें पाञ्चन—प्रवालिष्टी (गिलीय सत्वके साथ) या चन्द-नादि लोह दिनमें ३ समय देवें।

राश्रिको सूचमांशमं ज्वर रहता हो, तो-गृहत् सितोपलादि चूर्ण, सितोप-लादि चूर्ण या प्रवालिपिष्टी (गिलोय सत्त्रके साथ) दिनमें २ समय देते रहें।

जीर्ण ज्वरशामक अौपिधयाँ—(१) सुवर्णमालिनी वसन्त, लघुमालनी-वसन्त, मलेरिया वटी (दूसरी विधि), जयमङ्गल रस, प्लीहान्तक वटी (लोह-युक्त) संशमनी वटी, प्लीहान्तक चूर्ण, चन्दनादि लोह (पित्त प्रकृतिवालोंको), षट्पल घृत, अमृतारिष्ट और देवदार्वाच क्वाथ (दूसरी विधि), ये सब औपिधयाँ हितावह हैं। इनमेंसे विशेष अनुकूल औषिधकी योजना करनी चाहिये। इनके अतिरिक्त प्लीहान्तक अर्क (क्विनाइन प्रधान) भी अच्छा कार्य करता है।

सुवर्णमालिनी वसन्त—यक्तत्वीहावृद्धि, मस्तिष्किनिर्वलता, मंदाग्नि और जीर्ण व्यरको दूर करती है; तथा चयके कीटाणु उत्पन्न हो गये हों, तो उनको नष्ट करती है। यदि वार-बार व्यर वढ़ता हो, चयकी भी शंका हो, तो जयमंगल रस हितकारक है। यदि प्लीहावृद्धि अधिक रूपसे हो गई हो, तो प्लीहान्तक वटी लाभदायक है। मृत्रमें विकृति होनेसे मस्तिष्कमें उष्णता रहती हो, तो चन्द्नादि लोह बहुत जल्दी लाभ पहुँचाता है। इसी तरह धातुआंगें

हीन दोपको जलानेमें पट्राल घृत और अवतारिष्ट भी सहायक होते हैं।

- (१) बर्झ मान पिप्पली—छोटी पीपलको गो-दुग्व और जलमें मिला डनाल कर दुग्वावरीप रखकर सेनन करें। लेननार्थ ३ से प्रारम्भ कर ३.६ या १-१ पीपल बढ़ाते जानें। फिर १० दिन बाद ३-३ या १-१ पीपल कम करते जानें। इस प्रकार वर्द्धमान पीपलके सेननसे जेण उनर, कास, १नास, पाएडुता, निर्वलता, अग्निमांच और कफ्रमुद्धि आदि दोष दूर होते हैं। जल दूधसे ४ गुना मिला दूध रोप रहे तब तक डनालें। किर ज्ञीतल होनेपर पिलानें। चिद इस प्रयोगसे शुक्त कास उपस्थित हो, हो तरकाल इस प्रयोगको वन्द कर देना चाहिये।
- (३) चुक्चीराद्य क्तीर—लाल पुनर्नवा, सोंठ, रवेत पुनर्नवा, दूध और जल भिलाकर दुग्धावरीय काथ कर पिलानेसे जीर्ण दवर दूर होता है। औपध र तोले, दूध १६ तोले और जल ६४ तोले भिलाकर काथ करने का रिवाज है। उपर्युक्त विधिसे ज्ञालपर्णी आदि लघु पञ्चमूलका दुग्धावरीय काथ रेनेसे भी जीर्ण द्वर, कास, श्वास, शिर: शूल और पाश्वेशूल दूर होते हैं।
- (४) गिलोयके स्वरस या कावसें पीपलका चूर्ण और शहद मिलाकर २१ दिन तक पिलानेसे जीर्ण ज्वर, कफ, प्लीहा गृद्धि, कास और अरुचि दूर होते हैं।
- (४) छोटी कटेलीकी जड़, सोंठ और गिलोयके क्वायमें पीपलका चूर्ण ४ रती निलाकर पिलानेसे जीर्ण ज्वर, सन्दानिन, जुकाम, अरुचि, कास, श्वास, शूल, अर्दित वायु, पीनस, ये दोष दूर होते हैं। यह क्वाय विशेपतः जीर्ण वात-कक ज्वरका नक्षक है तथा जीर्ण प्रतिश्वायको भी दूर करता है।
- (६) मलावरोध बना रहता हो, तो—प्छीहान्तक अर्क, प्छीहान्तक वटी (वात और कफारमक व्याधि वालोंको), करंजादि वटी (प्रथम विधि), प्छोहान्तक चार चूर्ण, इनमंसे अनुकूठ औषधका सेवन करावें।
- (७) मालिएके लिये लाचादि तैल, चंदनबलालाचादि तैल और चन्द्र-नादि तैलमेंसे किसी एकका मालिश कराते रहनेसे दोष दूर होता है और शारीरिक शक्तिका रचण होता है।

ख्यना—यदि प्रस्वेदद्वारा विषको बाहर निकालना हो, तो यालिश नहीं करनी चाहिये। ज्यर अति मन्द् रहता हो, पेशाबद्वारा विप बाहर निकलता रहता हो, तब शक्तिके संरक्षणार्थ मालिश कराई जाती है।

(न) दशस्त्वषट्पत घृत—जवाखार और पञ्चकोल (पीपल, पीपलामूल, चव्य, चीता, सोंठ), इन ६ द्रव्यों को सम्भाग मिलाकर २० तोले करक करें। दशमूल ४ सेर लेकर म गुना जल मिलाकर कवाय करें। चतुर्यों जा लेश रहने पर उतार कर छान लें। फिर उक्त करक, कराय, १ सेर दूध और २ सेर बी मिला यथानिधि घृत पाक करें। इस घृतमेंसे १-१ तोला दिनमें हो बार देते

रहनेसे जीर्ण ज्वर, प्लीहावृद्धि, पाण्डु, कास, अग्निमांच, वातज, पित्तज और कफज व्याधियोंका शमन हो जाता है।

- (६) सफेर जीरा १ साग, काला जीरा २ माग और छुवारा बीजरहित ४ भाग लेवें। सबको मिलाकर कूट लेवें। ४-४ माशे दिनमें २ समय सेवन करते रहनेसे अरुचि और दाहगुक्त जीर्णक्वर निवृत्त हो जाता है। इस प्रयोगका सेवन कमसे कम १४ दिन तक करना चाहिये। भोजनमें दूध, भात, फुलका और थोड़ा घी लेवें।
- (१०) वेलकी मूळ या छालका दुग्धावशेष क्वायकर दिनमें दो समय पिलाते रहनेसे दु:साध्य जीर्णव्यर २१ दिनमें शमन हो जाता है।
- (११) तुलसीके २ तोले रसमें ३ माशे मिश्री मिलाकर सेवन करते रहनेसे १ सप्ताहमें जीर्ण्डवर नष्ट हो जाता है।
- (१२) उतरएके पत्तों के १ तोले रसमें ६ मारो शहद मिलाकर १४ दिन तक दिनमें २ समय सेवन करनेसे जीर्ण्डवर, अन्निमांद्य और रक्तार्शकी निवृत्ति हो जाती है।

सामान्य प्लीहावृद्धि होनेपर हम सुवर्ण मालिनी वसंत या लघु वसंत देते हैं। अधिक प्लीहावृद्धिमें प्लीहान्तक वटी या अर्कका उपयोग करते हैं। मूत्रमें दोप हो और दाह अधिक होता है तब चन्दनादि लोह देते रहते हैं। लक्ण या उपद्रव भेदके अनुसार विभिन्न औषधका उपयोग करना पड़ता है।

रवचा ग्रुष्क हो ज्ञानेपर दशमूलषट्पलघृत या पट्पलघृत पिलावें और छ।चादि तैलकी मालिश कराते रहनेसे रोग दूर होता है।

(२५) वातवलासक ज्वर । (नेफायटिक फीवर-Nephritic Fever)

इस व्याधिका वर्णन सुश्रुत-संहिताकारने शोध रोगमें किया है । व्याधि तीव्र होनेपर ज्वर भी रहता है, इस हेतुसे माधव निदानकारने व्वर प्रकरणमें इसका संचिप्त वर्णन किया है। इसका विवेचन सिद्धान्तनिदानकारने निम्ना-नुसार किया है:—

पाश्चात्य शास्त्रमें इस रोगको नेफायटिक फीवर कहा है। इस रोगकी शोध ई० स० १८२५ में बाईट साहवने की है, अतः उनके नामपरसे इसे बाईट्स डिमीफ (Bright's Disease) भी कहते हैं।

निद्दान-यह वात-कफोल्यण त्रिदोयज जीर्णव्यर है। यह रोग अनूप देशोंमें चावल खानेवालोंको अधिक होता है। इस रोगकी उत्पत्ति युक्क-विकृति होनेसे होती है। यह रोग वालकोंको होनेपर कप्टसाध्य होता है।

क्रप-नित्य मन्द क्वर रहना, शरीर शुष्क एवं निस्तेज हो जाना, सारी

देहमें शोध आ जाना, पहले मुँह और हायोंपर या पैरोंपर शोथ दिखना, फिर धीरे-धीरे मध्यकायमें बढ़ना, अंग जकड़ जाना, दुर्बद ता और कफप्रकोप होनेसे मुँहमें चिकनापन, शीतल अङ्ग, कास और श्वास आदि लच्चण होते हैं। इसमें वमनका होना त्रासदायक लच्चण माना जाता है। रोग बढ़नेपर फुफ्कु सके मूलपर शोथ आ जाता है, हृदयमें वेदना होती है; और दिन प्रति-दिन वलहानि होती जाती है। फिर अन्तमें हृदयावसाद होनेपर मृत्यु हो जाती है।

एलोपेथिक विवेचन

यह रोग वृक्क (मूत्रपिएडों) की विकृति होनेसे होता है। इस रोगके मुख्य दो प्रकार हैं। एक आग्रुकारी और दूसरा चिरकारी।

- १. श्राग्रकारी वृक्तप्रदाह—एक्युट नेफायटिस, ब्राईट्स डिमीम (Acute Nephritis, Bright's Disease).
- २. चिरकारी चुक्कप्रदाह—क्रॉनिक नैफायटिस, त्राईट्स ढीजीज, (Chronic Nephritis; Bright's, Disease).

इन दोनोंके विविध उप विभाग हैं।

श्राशुकारी वृक्क प्रदाह—इसमें सर्वाङ्ग शोध, मूत्रक्रच्य या मूत्रविकृति और मन्द ज्वर सह वृक्कोंका तीत्र और आशुकारी दाहशोध प्रतीत होता है।

स्त्री-पुरुष, सबको मूत्र उत्पन्न करने वाले दो मूत्रपिएड (वृक्क-गुर्द-िकड-नीज-Kidneys) होते हैं। उदरगुहाके कटिप्रान्तमें आंतोंकी गेंडुलीके पीछे मेरुदएडकी दाहिनी और बाई तरफ एक एक मूत्रपिएड रहता है। इन मूत्र-पिएडोंकी आकृति कुछ अर्द्ध गोलाकार है। उपरका सिरा ११ वीं और १२ वीं पर्श्चकाके बिल्कुल समीप है। दाहिनी ओर यकृत् होनेसे दाहिनी ओरका गुर्दी बांयीं ओरके गुर्देकी अनेन्ना कुछ नीना रहता है। इसी हेतुसे दाहिना गुर्दी ११ वीं पर्श्च कासे कुछ दूर रह जाता है। इन वृक्कोंकी लम्बाई ४ इन्न, चौड़ाई २॥ इन्न और मोटाई १ इन्न है। इनका रंग वेंगनी है।

इन मूत्र-पिएडों में असंख्य छोटे छोटे मूत्रवह-स्रोत हैं। एक अंगुल जितने भागमें लगभग मूत्रवह स्रोतों के ६० अप्रभाग रहते हैं। इन अप्रभागों को मूत्रो-दिसका संज्ञा दी गई है; मूत्रोत्सिकाकी आकृति कटोरी जैसी है। प्रत्येक मूत्रो-दिसकामें धमनीकी अत्यन्त सूक्ष्म ज्ञाखाओं का एक-एक गुच्छ प्रवेश करता है। इन स्थानों पर रुधिरसे वच रहने वाला हानिकर तत्त्व (मूत्र) पृथक होता है। यह कार्य इन मूत्रोत्सिकाओं में लगी हुई सूक्ष्म कलाओं द्वारा होता है। इन स्थानों में मूत्र उत्पन्न होकर मूत्र स्नोतसों द्वारा मूत्रप्रणालिका-गांविनियों (युरे-टर्स Ureters) में होकर मूत्राक्षयमें जाता है। किर आगे मूत्रप्रसेकमें होकर बाहर निकल जाता है। हेतु—शरीर गर्म होनेपर शीतोपचार करना, तीव्र सांसर्गिक इन्प्लुएआ, मोतीकरा, रोमांतिका या उपदंश कार अथवा विषमकार आदि रोग, वृक्ष स्थानपर शीत लग जाना, पारद या सोमल आदि विषमज्ञाण, पित्तप्रकोपक औषिधयोंका सेवन, शराब और तमाखू (धूम्रपान) का व्यसन, उद्रमें दाहक व्रण, सगर्भावस्था, खटाई, मिर्च और नमक अत्यधिक खाना इत्यादि कारणोंसे वृक्ष विकृत होता है, तब इस आग्रुकारी रोगकी प्राप्ति होती है।

संप्राप्ति—अपथ्य आहार, कृमि या अन्य रोगोंसे विषकी उत्यक्ति हो कर जब वह रक्तमें प्रवेश करता है तब इस विषसे वृक्षों के रक्तवाही गुच्छ और मूत्रो- ित्सकाएँ विकृत होती हैं। इस विषमें भी अनेक प्रकार हैं। कितनेही विष रक्तवाहिनियों के गुच्छों को और कई विष मूत्रोत्सिकाओं को दूषित करते हैं। तीव्र और एक साथ परिणाम होनेपर आशुकारी और शनैः शनैः सौम्य आघात पहुँचनेपर चिरकारी दाह-शोथ होता है। इनमें रक्तवाहिनियों के गुच्छों पर आक्रमण होनेसे वे दूटते हैं और उनसे मूत्रमें रक्त जाने लगता है। किर मूत्रमें शुच्च प्रथिन (एव्व्युमिन) जाता है; और वृक्षों के बाह्य भागपर शोथ आ जाता है। रक्त और लसीका निकल कर स्रोतों में जमकर उनकी नली सहश आकृति हो जाती है, उसे चेप (Tube casts) संज्ञा दी है। ये चेप मूत्रके साथ निकल जाते हैं। क्रवित् अनेक निल्योंकी कला नष्ट होकर चेप रक्त भी जाते हैं, तब मूत्रचय होने लगता है और रक्तमें विष रह जाता है। इससे शरीरपर शोथ आ जाता है।

पूर्वरूप—प्रारम्भमें शीतकी कमकमाटी आना, पीठमें पीड़ा, वमन, शिर: शूळ, व्याकुळता, अतिसार, मूत्रमें रक्त जाना और व्वर, ये पूर्वरूप, प्रतीत होते हैं।

क्ष्य-किट प्रदेशमें पीड़ा होकर प्रारम्भ होता है और क्विचित् अकरमात् भी हो जाता है। कभी पूर्वक्ष्य होकर फिर सर्वांग शोथ आता है। प्रारम्भमें नेत्र, गाल और गुल्क्ष्यर शोध आकर सारे शरीरपर फेल जाता है, नाड़ी वेग पूर्वक चलती है, रक्त-वेग और रक्तभार बढ़ जाता है, मूत्र थोड़ा-थोड़ा होता है, क्विचित् मूत्रच्य भी हो जाता है। मूत्रमें रक्त, युरेट्स और एल्ट्युमिन होते हैं। तथा क्लोराइड और यूरिया कम हो जाते हैं, मूत्र गाढ़ा हो जाता है। स्वर-यन्त्र या फुफ्फसोंपर शोध होनेसे श्वास, कास, पाण्डुता, मलावरोध, शुष्क वचा, कण्डु, रूक्ष जिल्ला, नेत्र-विश्वति, तृपा और हत्कोपकी युद्धि इत्यादि रूप प्रतीत होते हैं। प्रारम्भके ८-१० दिनों तक ज्वर १०० डिप्री तक रहता है, किन्तु कभी कभी वही १०१ से १०२ डिप्री या इससे भी अधिक हो जाता है।

सम्यक चिकित्ता न होनेके कारण यदि तुरन्त आराम नहीं होता है, तो मृत्रसंन्यास (रक्तमें मूत्र-विषयृद्धि) होकर मृत्यु हो जाती है, अथवा चिरकारी

वृक्तप्रदाह हो जाता है। बहुवा चिरकारी रोगमें व्वर नहीं रहता। इस रोगका विस्तारसे विवेचन मूत्ररोगोंके साथ किया जायगा।

चातवलासक उबर चिकित्सा—इस रोगमें ज्वर उतारनेके लिये औषध गौण रूपसे दी जाती है। वृक्षश्वानको सुधारनेकी चिकित्सा प्रधान रूपसे की जाती है। रोगोत्पादक कारणके अनुरूप इसमें चिकित्साका प्रारम्भ जल्ही होना चाहिये।

रोगीको पूर्ण विश्वान्ति देवें। बार-बार करवट बदलावें एवं चित भी लिटाते रहें।

रोगीका कमरा किञ्चित् उण्णा, स्वच्छ और प्रकाशवाला होना चाहिये (शीतल स्थानमें रोगीको न रखें)।

कमरपर फलालेन या ऊनी बस्न बांध दें ताकि गृक्कस्थान उष्ण बना रहे। रोग शमन होनेके पश्चान् भी कई दिनों तक वृक्कस्थानोंको ज़ीत न लगने देवें।

इस रोगमे तीत्र मूत्रल औषध नहीं देनी चाहिये । हृदयपौष्टिक और सूत्र-जनन गुणयुक्त औषधियोंकी योजना करनी चाहिये ।

सीम्य विरेचन और खेदनद्वारा मूत्रके विशेष अंशको बाहर निकाछ देवें ताकि वृक्षोंको शान्ति मिलती रहे।

मूत्रमें रक्त के जानेकी आशंका हो, तो वृक्कपर सींगी छगवा कर दोषको निकाल डालना चाहिये। रक्तमें प्रवेशित विषको जलानेके लिये शिलाजतु या अन्य विपष्टन और रक्तप्रसादन औपधिकी योजना करनी चाहिये।

भोजनमें दूध, मोसम्बीका रस या साबूदाना देते रहें। दूधमेंसे निकाला हुआ मक्खन दिया जाता है; किन्तु दहीमेंसे निकाला हुआ मक्खन या घी अधिक मात्रामें नहीं देना चाहिये। योड़ा-योड़ा सिद्ध घृत देते रहें।

तीत्र रोगमें अन्न नहीं देना चाहिए; तथा रोगीको नमकीन पदार्थ और खट्टे फलांका रस भी नहीं देना चाहिए।

ज्वरशामक श्रोषधकी श्रावश्यकता हो तो—जयसंगल रस या चन्दनादि लोह दिनमें दो बार मुख्य रोगशामक औषधके साथ देते रहें।

रोगशामक श्रीषधियाँ—(१) आरोग्यवर्द्धनी, चन्द्रप्रमा वटी, पुनर्नेवा मंहर, अमृतारिष्ट, ताप्यादि छोह, दशमूछ क्वाय, इनमेंसे अनुकूछ औषध देवें।

(२) शिलाजीत ३-३ रत्ती दिनमें दो बार आरग्वधादि क्वाय (दूसरी विधि) के साथ देनेसे ज्वर, कफप्रकोप, शोध और मलावरोध दूर हो जाते हैं।

(३) त्रिकराटकादि चीर—गोखरू, खरेँटी, छोटी कटेळी, गुड़ और सोंठ मिलाकर २ तोले लें। फिर उसके साथ १६ तोले दूध और ६४ तोले जल मिला कर दुग्धावशेष क्वाय करके पिलावें। इस तरह दिनमें दो बार पिलाते रहने और साथमें चन्द्रप्रभा वटी देते रहनेसे शोथ बहुत जल्दी कम हो जाता है।

- (४) जीर्ण ब्वरमें लिखा हुआ बृश्चीराच श्रीर भी हितकारक है। 🐺
- े(५) पुनर्नवादि चूर्ग (दूसरी विधि) देवें।
- ., (६) पुनर्नवादि पवाध—पुनर्नवाः, सारिवाः, गोखरू, धमासाः, वेरः, ववूलकी छालः, मोलसरीकी छालः, मजीठ और कुटकीः, इन औषधियोंको समभाग मिला कर ४ तोलेका क्वाय करें। फिर दो हिस्से करके दिनमें २ वार पिलाते रहें। तथा साथमें शिलाजीतः, चन्द्रप्रमा वटी या कलमी सोरा थोड़ा-थोड़ा मिलाते रहें।
 - (७) बमन होती हो, तो-एलादि वटी या एलादि चूर्ण दें।
- (८) वृक्तस्थानपर दोषव्न लेप अथवा हींगको जलमें पीस निवाया कर लेप करनेसे वेदनासह शोथ शीघ शमन होता है।

इस रोगमें अधिक अतिसार न हो, तो आरोग्यवर्द्धनी (पुनर्नवादि कार्यकें साथ) उत्तम औषंघ है। आरोग्यवर्द्धनीसे शनैः-शनैः ज्वर, शोथ, वदकोष्ठ, सूत्रावरोध, हृदयकी विकृति, ये विकार दूर हो जाते हैं।

यदि अतिसार है, तो पुनर्नवा मंहर देनेसे ज्वर, शोय और मूत्रदोष दूर होते हैं और अन्तड़ी भी निर्दोष बनती है। पूच बना हो और वातप्रकोप अधिक हो, तो वंग भरम और ताप्यादि लोह हितकर रहता है। इन औषधियोंसे हमने अनेक रोगियोंको लाभ पहुँचाया है। पीनेके लिये दूध दिया जाय, तो त्रिकएटकादि चीर बनाकर देते रहें। इस रोगकी विशेष चिकित्सा, वृक्ष रोग और मूत्राधातमें लिखी जायगी।

(२६) प्रलेपक ज्वर ।

(हेक्टिक फीवर-Hectic Fever)

जिस जीर्गा विषम ज्वरमें मन्द-मन्द ज्वर बना रहे, शरीर प्रस्वेदसे चिकना और भारी रहे, योड़ा शीत भी लगता रहे; वह प्रतेषक ज्वर कहलाता है।

इस ज्वरको कफिपत्तोल्वण माना है। इसमें प्रातःकाल ज्वर बहुत कम होता है या घातुमें लीन रहता है; किन्तु फिर दोपहर होने के पश्चात् धीरे धीरे बढ़ता जाता है और वार-वार चिकना स्वेद भी आता रहता है। रात्रिको तो प्रायः इतना स्वेद आ जाता है कि रोगीको प्रस्वेदसे स्नान हो जाता है। यह ज्वर राजयहमा, विद्रधि और विसर्प रोगमें होता है। भिन्न-भिन्न रोगों में शीत, दाह आदि लक्षण न्यूनाधिक होते हैं। इस ज्वरको राजयहमा रोगीके लिये प्राणनाशक और विद्रधिवालेके लिये शस्त्रचिकित्सासे साध्य माना है।

इस रोगमें तीसरे प्रहरके समय रोगीको कुछ समय तक शरीरमें स्ट्रितिं भीर मनमें प्रसन्नताका भास होता है। वांचें गालपर तेजी दिखती है, जिसको

चि० प्र० नं० ३३

हेक्टिक पलश (Hectic Flush) कहते हैं। इस रोगमें सायंकालको एवर बढ़ जाता है और फिर कम होने लगता है। चिकना पसीना अस्यधिक भाकर उवर मध्य रात्रिमें उतर जाता है, प्रातःकाल प्रायः नहीं रहता या बहुत कम रहता है।

प्रलेपक ज्वर-चिकित्सा ।

इस रोगमें पथ्यपालनके लिए रात-दिन लक्ष्य देना चाहिए। स्वच्छ स्थानमें रहना और शरीर, वस्त्र आदि स्वच्छ रखने चाहिए।

जल डबाल, शीतल करके पिलाना चाहिये; तथा भोजन लघु, पौष्टिक देना चाहिये।

चयजन्य उत्तर हो, तो शाकाहारियोंको सिद्ध घृत एवं मांसाहारियोंके छिए बकरेके मांसका यूष देना चाहिए अथवा बकरी या गौके दुग्धको सिद्ध करके पिछाते रहें। क्षय रोगकी चिकिरसा, चिकिरसातस्य प्रदीप (द्वितीय खण्ड) में विस्तारसे दी है।

इस रोगमें औषध सुवर्ण मिश्रित देनेसे च्यके कीटागुओंका नाहा होता रहता है। चय-जन्य ज्वरमें सुवर्णकी मात्रा १/१६ रत्तीसे अधिक नहीं होनी चाहिए।

पीपको सुद्धानेके लिए—वङ्ग भरम, शृंगभरम और हरताल भरम हितकर हैं। अतः रोगशामक मुख्य औषधके साथ मिला लेवें।

दाह और रक्तस्रावके नाशके लिए—आवश्यकतापर मौक्तिक या प्रवाल-पिष्टी मुख्य औषधके साथ मिला लें।

अतिसार हो, तो—सुत्रर्ण पर्पटी या पंचामृत पर्पटी देनी चाहिए ।

रोगश्रामक श्रोषिवयाँ—सितोपलादि भवतेह, जयमंगल रस, सुवर्ण-मालिनी वसन्त, लक्ष्मीविलास रस, महामृगांक रस, हेमगर्भ पोटली रस (दूसरी विधि) (शुक्त कासका त्रास अधिक हो, तो) और बृहद् वंगेश्वर रस (मृत और शुक्त विकृति अधिक हो तो)। चय प्रधान व्वरमें इनमेंसे भनुकूल भीषधकी योजना करनी चाहिए।

अनुपान रूपसे सितोपलादि चूर्ण या ६४ प्रहरी पीपल और शहद मिलावें। निर्वलता अधिक हो, तो २-२ तोले अमृतारिष्ट या २॥ से ५ तोले द्राचासव दिनमें दो बार देते रहें।

विद्रधिके पूयको नष्ट करनेके लिए--- बङ्गभस्म अन्य औपधके साथ मिला लें; या १-१ रत्ती दिनमें दो बार शहदके साथ देते रहें; अथवा शृङ्गभस्म अथवा हरताल भस्म देवें। विशेष चिकित्सा इस ज्वरके मूळ रोग चय, विद्रिध और विसर्पके साथ यथास्थान ळिखी जायगी।

(२७) श्लैपदिक ज्वर।

(फायलेरियल फीवर—Filarial Fever)

पैर, हाथ, वृषण आदि स्थानों में से किसी भी स्थानमें वेदना हो कर दाह-होथ (श्लीपद) हो जाता है और फिर पूर्णिमा या अमावस्थाको कम्प और शीत सह ज्वर आ जाता है। कचित् एकादशीको भी आ जाता है। यह कफ्प्रधान निषम ज्वर है। अनुप देशमें यह रोग अधिकां शमें होता है।

इस रोगके कीटागुओं को डॉक्टरीमें फायतेरिया वँनकोपटी (Filaria Bancrofti) कहते हैं। ये मच्छरों के पेटमें जाते हैं और फिर मच्छरों द्वारा गनुष्यों में प्रवेश करते हैं। पश्चात् इनकी वृद्धि होकर रक्तवाहिनियाँ और रसा-यनियाँ खूब भर जाती हैं। तब स्कीपद (हाथीपगा) रोग हो जाता है, तथा बार-बार जार भी आता रहता है।

इस रोगका निदान, हेतु, चिकिरसा आदि सविस्तर श्ळीपद रोगके प्रकरणमें लिखे जायँगे।

(२८) रात्रिज्वर ।

अनेक श्चियों और निर्बेळ पुरुषोंको न्वर या अन्य रोगसे शरीरके अधिक ज्ञीण हो जानेपर थोड़ेसे परिश्रमसे थकावट आ जाती है और फिर रात्रिके समय बहुधा मन्द न्वर आ जाता है। अग्निमांच, अरुचि, मलावरोध, मूत्रमें पीळापन, आलस्य, निस्तेजता, बेचैनी और हाथ-पैर टूटना आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

चिकित्सा—रात्र-ज्वरमें तीनों दोष चीण (इनमें भी पित्त अधिक क्षीण) हो जाते हैं। अतः अधिक परिश्रम, अग्नि या सूर्यके तापका अधिक सेवनः अपथ्य भोजन, भानसिक चिन्ता, इन सबका त्याग करना चाहिए। स्थान, वक्ष, भोजन आदिकी स्वच्छता रखनी चाहिये। इस ज्वरमें सिद्ध घृत और सिद्ध दुग्धपान विशेष लाभदायक हैं। ब्रह्मचर्यका आपहपूर्वक पालन करना चाहिए तथा मानसिक परिश्रम (अध्ययन आदि) को छोड़ देना चाहिए।

रात्रिज्वर शामक उपाय—संशमनी वटी और सितोपलादि अवलेह १-१ माशा दिनमें तीन वार रूधके साथ रेते रहें; या वर्द्धमान पिप्पली, सुवर्णमालिनी वसन्त, रूघुमालिनी वसन्त, सुदर्शन चूर्ण, चन्दनादि लोह इनमेंसे अधिक अनुकुल औपघ देते रहें या जीर्ण विषम जरमें लिखे अनुसार चिकित्सा करें।

(२९) अर्धनारीश्वर ज्वर ।

इस ज्वरमें आधा शरीर शीतल और आधा गरम रहता है, इसिल्पे इसे 'अर्ध नारीश्वर' और 'नारसिंह' लंबा दी है। इस ज्वरको विपम ज्वरका ही मेद माना है।

अत्ररसके विद्य्य हो जानेसे पित्त और कफ दुष्ट हो जाते हैं। इसीलिये कफसे आधा शरीर शीतल तथा पित्तसे आधा शरीर उच्ण हो जाता है। विद्य्य पित्त आमाश्य आदि आगमें और दूपित कफ अन्य आगमें संगृहीत होनेपर शरीरका मध्य भाग उच्च और रोगीके हाथ-पैर शीतल रहते हैं। दुष्ट कफकी वृद्धि होकर श्वामवाहिनियों और फुफ्फुस आदि स्थानों में खेंच्म भर जानेसे पित्त शेष भागों में रहता है, तब मध्यकायमें शीतलता और हाथ-पैरों में उच्चाता प्रतीत होती है। प्रकृपित वात और कफके त्वचामें रहनेसे शीत लग कर जब आ जाता है और फिर शीत और कम्प दूर होनेपर पित्त-प्रकोपसे अन्तर्शह होने लगता है। कभी-कभी पहले पित्तप्रकोपसे त्वचामें दाह होकर फिर अन्तरमें शीत लगने लगता है; तथा इसके साथ वमन, तन्द्रा, व्याकुलता आदि अन्य लच्चा भी होते हैं।

इत दो प्रकारांमें दाहरूर्वक ज्वरको अत्यन्त दु:खपद और शीतपूर्वक ज्वरको कष्टसाध्य माना है।

जब विषम उत्ररके अधिक दिनों तक शरीरमें रहनेसे देह कुश हो जाती है, तीनों दोप निर्वल हो जाते हैं, विषम उत्ररके कीटाणु (विष) सब धातुओं में फैल जाते हैं, तब बार-बार नाना प्रकारकी अवस्याएँ प्रतीत होती हैं। श्वास यन्त्रपर अधिक आक्रमण हो जानेसे कफका प्रकोप होता है और कहीं पूय हो जाता है, तब उत्रर अत्यधिक वढ़ जाता है। शीत लग कर उत्रर आता है और प्रस्वेद होकर दूर होता है। फिर मध्यभाग शीतल-सा रहता है एवं अन्ल विपाक वाले चावल, खटाई आदि पदार्थ खानेसे पित्त विदग्ध होता है, अथवा चावल या खटाईके साथ मधुर पदार्थ खानेपर अन्ल विपाक हो जाता है तब मध्य-कायमें दाह होता है। वादमें कीटाणुओंका प्रकोप होनेपर या वाहरकी वायु हाथ पैरोंपर लगनेपर हाथ-पैर शीतल हो जाते हैं। सारांश यह है कि मिन्न-मिन्न अवस्थाओंके अनुरूप लक्षण भी भिन्न-भिन्न प्रतीत होते हैं।

अर्धनारीश्वर ज्वर-चिकित्सा ।

इसकी चिकिरसा जीर्ण विषम ज्वरमें लिखे अनुसार की जाती है। इस रोगमें औषधकी मात्रा बहुत कम देनी चाहिये। अन्यया विपरीत परिणाम होकर हानि पहुँचनेका भय है।

देहके किसी स्थानमें पूर्योत्पत्ति हुई हो तो उसका शीव निवारण कृरना

चाहिये । मुख्य उपचारके साथ शिलाजतु और पुनर्नवा काथ देते रहना चाहिये । अस्त्रचिकित्सा साध्य रोगपर शस्त्रवैद्यका अवलम्बन लेना चाहिये ।

रोगीको आराम देना चाहिये। खान आदिकी स्वच्छताका लक्ष्य रखेँ, और भोजन लघु पौष्टिक देते रहें।

हृदयकी निर्बेळता हो, तो मूल रोगकी औषधके अतिरिक्त छक्ष्मीविळास, द्राचासव या अन्य हृदयपीष्टिक औषध भी देते रहें।

(३०) परिवर्तित ज्वर ।

(रीकरण्ट फीवर श्रॉर रीलेप्सिंग फीवर) (Recurrent Fever-Relapsing Fever)

यह उत्रर अञ्चलारी संकामक और जानपदिक (देशमें चारों ओर फैलने वाला) है। यह अकरमात् चढ़कर प्रायः ६ठे या ७ वें दिन एकदम उतर जाता है; किन्तु एक सप्ताहके बाद पुनः पुनः आता रहता है। इसलिए इसे परिवर्तित या पुनरावर्त्तक कहते हैं। यह उवर बहुधा दुष्कालके समय गरीबोंमें फैलता है। इस हेतुसे इसे दुष्काल उत्तर (Famine Fever) और सप्तरात्र स्थायी उत्तर (Seven day Fever) भी कहते हैं। इसी तरह खाई बनाकर रहनेपर सैन्यमें भी फैल जाता है, इस हेतुसे डाक्टरीमें ट्रेब्ल फीवर (Trench Fever) संज्ञा दी है। इसके कीटागुओं से स्थान भेरसे कुल भेर रहता है. जिससे लक्ताों में भी भेद हो जाता है।

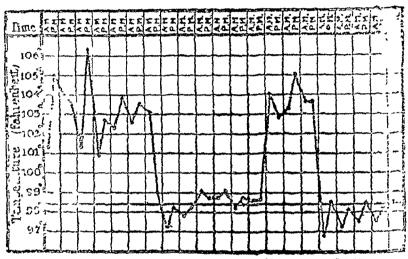
निदान—दिरद्रता. मलीनता, एक स्थानमें ज्यादा मनुष्योंका रहना, इन हेनुओंसे कीटागुओंका आक्रमण होता है। इस रोगके कीटागुओंको स्पाइरोकेट ओबरमायरी (Spirochaeta obermeieri) संज्ञा दी है। ये कीटागु पेचके समान घुमावदार होते हैं और इनका प्रवेज जूँके दंशद्वारा (किन्तु इस काटे हुए स्थानको नाखून आदिसे खुरचनेपर) होता है। इस रोगकी उत्पत्ति बहुधा शीतकालमें होती है।

सम्प्राप्ति—सामान्य व्यरके सहश ही इसकी सम्प्राप्ति होती है। प्लीहा खूब मोटी हो जाती है, उसमें ओवरमायरके कीटागु भरे रहते हैं। व्यरा-वस्थामें फीटागु रक्तमें भी आ जाते हैं। यकृत् भी कुछ अंशमें वढ़ जाता है।

चयकाल-र से १० दिन, सामान्यतः ५ से ७ दिन।

लक्षण—शीत लग कर ताप अकरमात् १०४ डिग्री तक चढ़ जाता है। नाड़ी ११० से १८० तक और श्वासोच्छ्वासकी तेज गति, शिरमें दर्द, कमरमें दर्द, अति तृवा, उन्नाक, पित्तकी वमन, क्वचित् रक्त सहित वमन, कम्प, मुँद लाल हो जाना, जिहा शुष्क और सफेर मैलवाली, गलेमें रहनेवाली पण्टिका शिथिल हो जाना, चक्तर आना; लम्बी अस्थियोंमें गम्भीर वेदना,

संधि पीड़ा, हाथ पैर टूटना; दाह और यक्तप्छीहा वृद्धि आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। कभी नाकमंने रक्त गिरता है तथा कभी प्रखेद आता है; कभी प्रखेद नहीं आता, शरीर धीरे-धीरे शुक्त और पीछा बनता जाता है, कुछ कामला हो जाता है, किसीको मलावरोध और किसीको अतिसार होता है। जलमय पिटिकाएँ (Herpes) अयवा कभी-कभी प्रीवापर गुछाबी रज़के चक्र या चिह्न होते हैं।



चित्र नं० २०-परिवर्त्तित इत्ररमें उत्ताप ।

सामान्यतः ५ वें से ७ दिनके भीतर आफरिमक उपशम होकर उवर दूर होता है। उस समय बहुत स्वेद आता है तथा तेजीसे उत्तापका हास होता है। इस हेतुसे निर्वळ व्यक्तियोंकी मृत्यु हो जाती है।

फिर ५-७ दिन तक ब्वर नहीं रहता। पुनः (लगमग १४ वें दिन) पहले के अनुरूप तेजीसे आजाता है। किन्तु लज्ञाण पहलेकी अपेक्षा सौम्य होते हैं। इस तरह तीसरी और चौथी वार भी कभी-कभी आक्रमण होता है। निर्व-लता अविक आ जानेसे स्वस्थावस्था शनै:-शनै: आती है।

गम्भीर प्रकार—भारतमें अनेक वार यह रोग गम्भीर आक्रमण करता है, तब विषप्रकोपज (Toxeamia) विविध छज्ञण (प्रलाप, निद्रानाश आदि) तथा गम्भीर कामला आदि प्रकट होते हैं। आकश्मिक उपशमके साथ शक्ति-चय होता है। इस प्रकारमें पैत्तिक संतत उबर (Bilious remittent fever) की प्राप्ति होती है।

सामान्यतः क्रम २ से ६ दिनका होता है। पुनराक्रमण २-३ बार और कसी ७ वार हो जाता है।

उपद्रव—ज्वरावस्था बढ़नेपर प्रलाप होता है। मुक्तावस्थाकी प्राप्तिके समय कभी तारामण्डलका प्रदाह, मस्तिष्कावरण प्रदाह, पक्तवध और आक्तेप होते हैं। साध्यासाध्यता—योग्य उपचार होनेपर अच्छी स्थितवालोंमें मृत्यु र प्रतिशतकी होती है। समूहोंमें रहकर चिकित्सा होनेपर तथा जिनका स्वास्थ्य पहलेसे खराब हो, उन व्यक्तियोंमें मृत्युपरिमाण २० से ३० प्रतिशत आता है। गम्भीर आक्रमण हो तो परिणाम अनिश्चित।

पार्थक्यद्शक रोगविनिर्ण्य—संक्रामक कामला और विषम ज्वर, प्रलापक क्वर और इन्फ्लुएक्माके साथ इसके लक्त्या मिलते हैं। क्वरावस्थामें रक्तकी परीचा करनेपर उसमें स्पाइरोकेट्स कीटागु मिलनेपर रोग-निर्ण्य निःसन्देह हो जाता है।

द्वितीय प्रकारका परिवर्त्तित ज्वर । - (चिचड़ों द्वारा प्राप्त—Tick-borne fever)

यह प्रकार भारत और अफ्रीकामें प्रतीत होता है। इस प्रकारके उत्पादक कीटागुओं को स्पाइरोकेट डुटोनी (Spirochaetes Duttoni) संज्ञा दी है। इन कीटागुओं का प्रवेश चिचड़ेके काटनेपर होता है।

क्रम—इसका कम जूँसे प्राप्त रोगके अनुसार होता है, किन्तु ज्वराधिक्यका समय अपेनाकृत कम, प्रायः २ से ३ दिनका होता है। पुनरावृत्ति अधिक होती है, रक्तमें कीटागु कम होते हैं। क्षचित् मस्तिष्किवकृतिके छन्नण—निद्रानाहा, प्रछाप आदि तथा अदिंत और दृष्टिमान्य उपस्थित होते हैं। कभी-कभी गम्भीर प्रकार भी हो जाता है।

साध्यासाध्यता—मृत्यु-परिमाण जूंवाले प्रकारकी अपेद्या अधिक-तर होता है।

विकित्सोपयोगी स्चना ।

इस अरकी चिकिस्साके २ विभाग होते हैं। रोगोरपत्तिरोवक और रोगशामक।

रोगोत्पत्तिरोश्वक (Prophylactic)-कपड़ेमें या शिरमें जूर्ये हों, उनका नाज्ञ करें । जूंत्राले मकानका त्याग करें या खूब खच्छ करावें । कपड़ोंको कीटाग्रुरहित करावें ।

यदि विचड़े काटनेसे रोगप्राप्ति हुई हो तो चिचड़ोंको दूर करना चाहिये।
रोगप्राप्तक (Curative) सूचना—रोगीको पलंगपर लिटाये रखें।
कमरेमें प्रकाश रहे किन्तु अधिक शीत न रहे, ऐसा प्रबन्ध करें। मलावरोध हो तो
मृदु विरेचन देकर उदरशुद्धि करें। रक्तमें मूत्र-विप-वृद्धि न होनेके लिये काली
अनन्तमूलका फाएट यवचारयुक्त देना चाहिये; या शीतल पर्पटी देनी चाहिये।

भोजनमें दूध और मोसम्बीका रस देवें। अविसार होनेपर गोहुग्य न देवें; बंकरीका दूध देवें। अनार, सेव भी अविसारवालेको हितकर हैं। जल गरम करके शीतल किया हुआ बार-बार चाहिये उतना देते रहें, जलमें कसर न करें। प्यास अधिक लगनी है इस हेतुमें षडंग पानीय देते रहना विशेष लंभदायक है।

यहृत् लीहामें अत्यन्त वेदना होनेपर स्थानिक शीतल प्रयोग अथवा

निरन्तर पुल्टिसका प्रयोग करें।

उत्रर अधिक वढ़ जानेपर शिरपर वर्फ रखें; अयता कपाछपर कलमी सोराके जलवाली पट्टी रखें।

वेदना अधिक हो तो मलावरोधको दूर करके अफीम-प्रधान औषध

महावातराज्ञ या अन्य देने ।

कामला हो जाय तो कलमीसोरा अधिक हो ऐसी श्वेत पर्पटी देते रहें। यदि नेत्र-प्रदाह (तागमण्डल प्रदाह) हो जाय, तो कनपट्टीपर जलीका लगावें एवं कनीनिकाकी प्रसारक औषय यत्रा या वेलाडोना स्वरस (अथवा एट्रोपिन) हातें। कनीनिकाको प्रमारित रखनेका प्रयत्न करना चाहिये।

उत्ररके उपशम होनेके समय वृद्ध और निर्वलोंको उत्तेजक और हृदय-पीछिक औषध संचेतनी वटी या हेमगभरोटली रस या जवाहर मोहरा देना

चाहिये।

रोगशामक श्रीषधियां—इस नारमें विशेषतः हुर्जलनेना रस श्रेष्ट औषधि है। कई रोगियोंको हरताल और सोमल प्रधान औपधियां अचिन्त्यशक्ति रस आदि भी अच्छा लाभ पहुँचाती हैं। हृदयकी निर्वलताके लिये कस्तूरी-मिश्रित औषध देनी चाहिये। प्रकृति पित्तप्रधान हो तो दुर्जलनेता, अष्टमूर्ति रसायन, या हरताल गोदनतों जैनी सौम्य औषध देनी चाहिये।

रोग-शमन हो जाने रर संशमनी वटी अथवा सुवर्णमालिनी या छष्ठ-मालिनी वसनत जैपी प्लीहाके दोपको शमन करे तथा मस्तिष्क और वातवहा-नाड़ियोंको सवल बनानेवाली औषध कुछ दिनों तक देनी चाहिये।

शेष उपद्रवींके लिये—ज्वरके प्रारम्भमें (ग्रष्ट २३७ से २४१) और सिन-

पातमें लिखे अनुसार चिकित्सा करें।

एलो बिमें इस रोगके लिये नियोआर्सफेनासाइन (Neoarsphenamine) विशेष औषय है। इसका अन्तः त्रेषण १ या २ वार करनेपर रक्तमेंसे कीटाणु अदृश्य हो जाते हैं, कुछ घएटोंमें ही क्वरका पतन हो जाता है. तथा पुनरापृत्ति कवित होती है।

स्वता—इस रोगमें आकस्मिक उपशम होता है। अतः उस समय हृदये-

पौष्टिक औषध देवें और योग्य सम्हाल रखें।

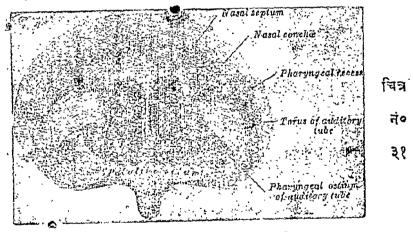
(३१) कण्ठरोहिणीजन्य ज्वर । (डिप्थेरिया-Diphtheria)

गलदेशमें वात, पित्त या कफ क्रपित होकर अथवा तीनों मिलकर अथवा रक्त प्रकुपित होकर मांसको दूषित कर देते हैं। फिर कण्ठके अवरोधक मांसा-क्करोंकी उत्पत्ति करा देवें, इसे कएठरोहिगी कहते हैं। यह रोग प्राणोंका नाश कर देता है।

ः वाग्भटाचार्य हिखते हैं कि; यह दारुण रोग जिह्नाके मूलमें करठमार्गाव-रोधी उत्तन्न होता हैं, इसमें मांसाङ्करोंका संप्रह कीव हो जाता है। यह रोग भाश मारक होता है।

(१) बातज कएउरोडिग्गी लच्चग्-इत रोगमें जिह्नाके चारों ओर अति वेंद्ना उरपन्न करानेवाले: सांसांकुरांकी उत्पत्ति होती है, वे कएठका अवरोध

अणुवीक्षण यन्त्रसे दिखनेवाला कण्ठपदेश ग्रसनिका और नासाप्रदेश



Nasal Septum Nasal Conchae

Pharyngeal recess

tory tube

Palatine velum Uvula

नासामध्य प्राचीर नासासात

त्रसनिका खात

Torus of auditory tube पटह पूरणिकाकी विकोण तरुणान्धि

Pharyngeal ostium of audi- पटह पूरिकाका असनिका-मुख

गलतोरणी कपाटिका फाकलक (कागिलया)

उक्त प्रदेशमें पहले प्रदाह उत्पन्न होता है। फिर फैलता है श्रीर घातक रूप धारण कर लेता है।

कराते हैं। इसके साथ-साथ वातकृत स्तव्यता, अति व्यथा आदि छत्त्रण उरपन्न होते हैं।

श्री वाग्भटाचार्य लिखते हैं कि वातज रोहिग्गीमें तालु और कण्ठका शोध होता है, तथा ठोड़ी और श्रोत्रमें पीड़ा होती है।

२. पित्तज कराठ रोहिसी लक्त्य—कराठमें शोव अङ्करोंकी उत्पत्ति, दाह, और शीव पाक होता है; तथा तीव ज्वर बना रहता है।

श्री वाग्मटाचार्य लिखते हैं कि, इस प्रकारमें उत्रर, कएठशोथ, त्वा, मोह, कएठसे धुं श्रौ निकलता हो ऐसा रोगीको भासना, अंकुरोंकी शीव उत्पत्ति होना, शीव पकना, रङ्ग अति लाल हो जाना, स्पर्श सहन न होना आदि लत्तण उपस्थित होते हैं।

३. कफज कएठ रोहिणी लक्षण—यह रोहिणी स्रोतोंका रोध कराने बाली, अचल, ऊँची उठी हुई तथा स्थिर अंक्ररोंवाली होती है।

श्री वाग्मटाचार्यने लिखा है कि, यह रोहिणी पिच्छिल और पारहुवर्णकी होती है। आचार्य भोजने लिखा है कि, इस रोगसे करठके भीतर और बाहर शोध, श्वास और करठावरोध होता है।

- ४ सिन्नपातज्ञ कराउरोहिसी तन्त्रस्य प्रकारकी रोहिसी गम्भीर पाकयुक्त निवारण न हो सके ऐसे वीर्यवाळी और तीनों दोषोंके छन्नस-युक्त होती है।
- ४. रक्तज कराउरोहिणी लक्ताण—इस प्रकारमें कराउके भीतर अने क फुन्सियाँ हो जाती हैं। अन्य लक्ताण पित्तज रोहिणीके समान होते हैं। इस रोहिणीको साध्य माना है। इन लक्त्याों के अतिरिक्त श्री वाग्मटाचार्य कहते, हैं कि, यह रोहिणी तप्त अङ्गारके सहश वर्णशाली और कानोंको पीड़ा करने-वाली होती है।

साध्यासाध्यता—सामान्यहूपसे इस रोगको घातक कहा है। परन्तु वातज, पित्तज, कफज रोहिणोके एक सप्ताह व्यतीत हो जानेपर भी रोग कात्रूमें न आवे तो असाध्य मानी जाती है। रक्तज एक सप्ताह तक असाध्य नहीं मानी जाती। इन चारोंकी योग्य चिकित्सा शीवकी जाय, तो ये साध्य हो जाती हैं। केवल त्रिरोषज रोहिणी प्रारम्भसे ही असाध्य मानी जाती है। (प्रुश्रुत संहिताके टीकाकार डल्ह्णाचार्य और गयदासाचार्यने रक्तजको भी खत्पत्तिसे ही असाध्य माना है।)

अःय आचार्योंके मतमें त्रिदोपज कग्ठरोहिगी जल्द मार देती है। कफ प्रकोपज ३ दिनमें, पित्तज ५ दिनमें (भोजके मतमें ४ दिनमें), वातज ७ दिनमें मार देती है।

एलोपेथिक विवेचन। (डिज्थेरिया Diphtheria.)

यह एक विशेष प्रकारका संकामक रोग है। इसकी संप्राप्ति क्लेब्स लोक-लंर कीटाणु (Klebs Loeffler Bacilli) द्वारा होती है। इसके स्थानिक लक्षण सामान्यतः गलतोरणीका (Fauces) या स्वरयन्त्रकी रलेब्सिक कलापर रक्ततन्तु भोंके चरणके हेतुसे तथा सार्वाङ्गिक लक्षण कीटाणुओंके प्रसारणकी दिशामें विषप्रकोषसे उत्पन्न होते हैं।

इसका अत्यधिक सम्बन्ध आयुक्षे हैं। संप्राप्ति १ से ५ वर्ष तक और उनमें ही अधिकतम मृत्यु (लगभग ८० प्रतिज्ञत)। १० वर्षसे अधिक धायुवालोंपर आक्रमण कम और मृत्यु संख्या भी कम। १५ वर्षकी आयुक्के बाद आक्रमण अति कम। ६ माससे कम आयुवालेपर बारम्बार आक्रमण नहीं (वंशागत रोग निरोधक शक्तिके हेतुसे)।

इपके कीटागुओं का शोध क्लेबने १८८३ ई० में किया है तथा लोफलर ने १८५३ ई० में इसे पृथक् किया है। इन कीटागुओं की लम्बाई और देखाव भिन्न-भिन्न आकार-प्रकारके हैं। ये प्रामके रंगसे रंजित होते हैं। किन्तु नीले रंगमें रंजित करना अधिक सुविधावाला है।

कीटा खुवंश—इसके ३ वंश हैं। १. गंभीर; २. मध्यम; और ३. सौम्य। गंभीर प्रकार के कीटा खु होने पर फेनी भवन, श्वेतसार और शर्करा (Glycogen) रूपसे होता है (शेप दोमें ऐसा फेनी भवन नहीं होता)। सौम्य प्रकार रक्त-रंजनका नाशक है (शेप दो नहीं)। आवश्य कतापर रोगी के रक्तको खरगो शके रक्तमें मिला, निश्चित विधिसे पोपण कर वंश निर्णय किया जाता है। निराज —

भौगोलिक वर्गीकरण—प्रायः सर्वत्रः, किन्तु श्रत्यन्त प्रसारित सम शीतोष्ण और शीतल जलवायवाले भागमें अधिक ।

ऋतु—इंग्लेएडमें अगस्तमें कम और अधिकतम अक्टोबर और नवेम्बरमें। भारतमें विशेषतः शरद् ऋतुमें।

संक्षमण्की रीति—अति संसर्गज। सामान्यतः वारम्वार एक व्यक्तिसे वृसरेको मिल जाना। उदा०—चुंवन, पीड़ित व्यक्तिकी पेंसिलको मुँदमें डालना, पाठशालामें विद्यार्थियोंका अति सम्वन्ध, पीड़ित व्यक्तिका मूठे अन्न-जलका सेवन आदि कारणोंसे इसका संक्षमण् होता है। परिचर्या करनेवाली नर्स भी अनेक वार पीड़ित हो जाती है। इनके अतिरिक्त क्एठकी परीचा करनेके समय रोगीको कास चलनेपर कभी-कभी ढाक्टरको थूँकके परमाणुआंद्वारा कीटाणु लग जाते हैं।

- १. व्यक्तिके प्रत्यक्ष सम्बन्धसे आदर्श प्रतिरोधक कण्ठरोहिणीसे।
- २. प्रभावित पदार्थसे—रोग कीटाणु महीनों तक जीवित रहते हैं।
- ३. रोगवाहक कृमि आदिसे।
- ४. अनादर्श कएठरोहणीके विषय-उदाश्न्सौम्य उपजिक्किना प्रदाह। गंभीर आक्रमण प्रभावित व्यक्तियोंमें। परंपरागत होनेवाला संक्रमण----
- ४. दुम्बद्वारा जनपद व्यापी कितनीही गोलमालमें या भूलहोनेपर। गौके स्तनोंपर कर्एठरोहिसी कीट।सुके दिषका वहन । (जो अन्यत्र प्रतीत नहीं होता) संभव है कि, स्तनपर चत हो और पीड़ित व्यक्ति द्वारा वह प्रभावित हो, फिर दूपित हो जाय। चक्तव्य—कर्एठरोहिणीके असंप्राप्तिकर कीटासु वारम्बार दूध और पनीरमें विदित होते हैं।
- ६. उगानेकी क्रियाद्वारा आकरिमक संक्रमण। ये कीटासु वायु अयवा जलद्वारा संक्रमण नहीं करते। एक आक्रमण रोग-निरोधक शक्ति प्रदान नहीं करती।

तन्तु झोंपर कीटासु श्रोंका प्रयाव।

- १. आच्छारक तन्तु वृत्तियें-विशेषतः उत्तान भाग और सतइ पर । कीटाणु इस तन्तुवृत्तिके नीचे प्रवेज नहीं करते ।
- र. दूसरो ओर त्रिशेषतः श्लैष्मिक कलामें निमित्त मिलनेपर उपस्थित, जैसे नासाश्लैष्मिक कलाप्रदाह (Rhinitis), नेत्रश्लैष्मिक कलाप्रदाह (Conjunctivitis) और इससे कम समय सध्य कर्णकी श्लैष्मिक कलाका प्रदाह (Otitis media), कभी भगके भीतर भी, अति कनित् चतमय हदयान्तर प्रदाहमें।
- ३. त्वचाके चत और घावमें गौग आक्रमण।

रोग-निरोधक अन्तः त्ते गण-वर्त्तमानमं मांसपेशीके भीतर प्रतिविषके रे अन्तः त्तेपण ४ सप्ताहके भीतर बड़े बनुष्यको करते हैं। बच्चेको २ अन्तः त्तेपण। इससे ६ सप्ताहके भीतर रोग-निरोधक शक्ति उत्पन्न हो जाती है। इस हेतुसे वर्त्तमानमें यूरोपके भीतर इस रोगसे पीड़िनोंकी मृत्युसंख्या केवल ५ प्रतिशत होती है।

वाहक—सामान्यतः कर्टरोहिणीके कीटाणुओंकी उपस्थिति नासिका और गलतोरणिका प्रदेशमें होती है, कुछ भी रोग-लज्ञ्ण नहीं दर्शाते। इन वाहकोंके २ प्रकार हैं। १. पुनः स्वास्थ्य प्राप्तवाहक; आक्रमणके उत्तरकालमें। निश्चित प्रयंक् होते हैं; सामान्यतः ६ से प्रसाहमें उनकी समाप्ति होती है (तब तक रोग फैला सकते हैं)। २. पूर्णांशमें रोगपीड़ित वाहक। केवल ये दो प्रकार ही विषमय कीटागुओं के सच्चे वाहक हैं।

रोगियोंका निरोध—पाश्चात्य देशोंमें इस रोगसे संक्रमित व्यक्तयोंको गहरसे आनेपर १२ दिन तक शहरसे बाहर रोक देते हैं।

शारीरिक विकृति—प्रकृति निर्देशक परिवर्त्तन तन्तुवृत्तिकी रचनामें अर्ध्व वायुमार्गके भीतर होता है। तन्तुवृत्तिके उत्तान पर्तपर एक मिध्या कला (False memrane) की रचना होती है, जो कर्यटरोहिए के कीटा गुओं के विषसे उत्तव होती है।

प्रभावित कलाके सामान्य स्थान—उपजिह्निका और उसके समीपका प्रदेश तथा स्वर्थन्त्र है। प्रसनिका, श्वासनिका, अधिजिह्निका और नासापुट भी प्रभावित होते हैं। घातक रोगियों में वारम्बार नासाविवर (अप्रिमा परिखा, हनु परिखा, जातुक परिखा और भर्मारक परिखायें प्रभावित होती हैं। कचित् नेत्र श्लेष्मावरण भी।

तन्तुकलाका वर्ण धूसराभ श्वेत, फिर गहरा । पर्त्तका विच्छेर होनेपर सतहपर रक्तलाव और संयोजन । जीर्णावस्थामें सरलतासे पृथक् होती है । यह परिवर्त्तन उत्तान वृत्तिमें होता है ।

गंभीर भागमें अति कचित्। यह विगळन होनेपर अदृश्य।

गत्ततोरिणकाकी विकृति--प्रारम्भमें मामूळी जुकाम। पहले सामान्यतः एक स्थानपर कळाकी रचना, उपिजहापर या काकळक और उपिजहाके संयोग स्थानपर। किर कळा उपिजहा, गळतोरिणका स्तंभ, काकळक, मृदु तालु तथा मसिकापर फैळ जाती है।

स्वर यन्त्रकी विकृति—स्वर यन्त्रोद्रसे अधिजिह्निकापर कला फैलती है। गळतोरिणिकाकी कलासी सामान्यतः वर्षामा।

लसीका प्रनिधयाँ—हनुके नीचे तथा कएठमें वढ़ी हुई। गंभीर रोगियोंमें अत्यधिक। मुख्यतः गौण स्ट्रेप्टोकोकाईके संक्रमणसे; किन्तु प्रतिविषद्वारा शीव प्रभावित नहीं होतीं।

हृद्य-हृद्यपेशीमें महत्त्वका परिवर्त्त । प्रातः वसापकान्तिकी प्रतीति । हृद्यान्तर प्रदाह अति कचित् ।

फुफ्फुस चित —श्वास प्रणालिका-प्रदाह (कास) और फुफ्फुस प्रणालिका-प्रदाह (डन्बा), ये सामान्य और घातक विशेषतः, स्वरयन्त्र विकृति प्रकारमें। न्युमोकोकस सामान्यतम यान्त्रिक रचनामें। क्लेक्लोफलर कीटाणु कचित। वृहद् श्वासनिलकासे विभाजित मुख्य श्वासनिलका तक कला फैलती है; कभी फुफ्फुसस्थ सूक्ष्म श्वासनिलका प्रशाखा तक।

वात संस्थान —डिप्येरियासे उत्पन्न नाड़ियोंका वध हो, तो परिधिगत संचालन और नाड़ियोंकी श्याम अपकान्ति। इनके अतिरिक्त रक्त, वृक्त, यक्तत्, प्लीहा, आदिमें भी परिवर्त्तन होता है। किन्तु वे प्रकृति निर्देशक नहीं हैं। रक्तमें श्वेतागुओंकी निश्चित वृद्धि और इनके सम्बन्धी बहुजीव केन्द्रमय घटकोंकी उपस्थिति। वृक्षोंकी वसापक्रान्ति और किन्तु वृक्षप्रदाह। यक्षत्र्णिहाका विषज परिवर्त्तन।

चयकात — सामान्यतः २ दिन । कभी कीटागु छत्तग गुप्त भी रह जाते हैं। तक्षण — सार्वाङ्गिक व्याकुछता । उत्ताप १०१० छगभग, कभी १०३० से अधिक । मंद स्वरभेद । बच्चों में प्रायः कगठत्त्तपर छक्ष्य नहीं जाता । मुखमण्डछ धूसर । घाछकों में आचेप, प्रायः जानुत्तेष (Knee jerks) का अभाव (जानुपर प्रहार करानेसे पैर बछपूर्वक आने छगता है, इस कियाका अभाव) अति बारंबार किख्चित् ग्रुभ्र प्रथिनका मृत्रके साथ गमन, मृत्रीयाकी वृद्धि ।

परीक्षात्मक प्रकार—अ गलतोरणिका प्रकार, आ स्त्ररयंत्र प्रकार, इ. नासिका प्रकार, ई. त्वचा प्रकार, उ. गंभीर प्रकार, ऊ. नानाविधि प्रकार।

न्ना गलतोरिणका कर्टरोहिणी (Faucial Diphtheria)—बालकों में गुप्तरोग-थोड़ी वेदना, विपन्नकोपके हेतुसे रुदन आदि । प्रारम्भमें लच्चण ऊपर अनुसार। निगलनेमें कुछ कष्ट। उपजिह्वा विकार रूपसे सामान्यतः प्रसेक। पहले ही दिन बहुधा कृत्रिम कलाका आरम्भ। हनुके नीचे और गलेमें (प्रभावित बाजूमें) प्रन्थियोंकी मृदुता और किल्क्वित् वृद्धि।

तीसरे दिन उपिजिह्निका, तालु और काकलकपर कृत्रिमकला वन जाना, प्रिन्थियों की वृद्धि । उत्ताप अनेक प्रकारका । सार्वाङ्गिक व्याकुळता और विष-प्रकोपज उत्तर (Toxaemia) निगलनेमें वेदना ।

चौथेसे पाँचवें दिन तक कला फैळना, प्रन्थियाँ बढ़ना, अति भारी श्वास, मल-लिप्त जिह्ना, भूत्रका हास और शुभ्र प्रथिन प्रायः नियमित जाना।

सीम्य रोगियोंमें परवर्त्ती कालमें कलाका विगलन । चिह्नोंका लोप । आरो-ग्य-प्राप्ति ७ से १० दिनमें । शारीरिक लक्ष्मण सामान्यतः कलाके विस्तारके अनुरूप ।

गम्भीर रोगियोंमें भस्म सहश मुखमण्डल। नाड़ी निर्वल, तेज या प्रायः मन्द। अवस्था बढ़नेपर अति गम्भीर (अवसाद प्रस्त होनेसे नाड़ी स्पन्दन ४०, ४० और कभी २० तक) उत्ताप अधिक या कम हो सकता है। कला सामान्यतः विस्तृत। नासिकासे स्नाव सामान्य, वमन, मूत्रमें शुभ्र प्रथिनकी वृद्धि। चीणताकी वृद्धि। मृत्यु हृदयपतनसे, प्रायः अकस्मात्, सामान्यतः ३ से ८ दिनमें स्वरयन्त्र भी प्रायः पीड़ित।

[#] यदि इस कलाको बलात्कारसे खुरच कर निकश्ल दिया जाय तो पुन: सूतन कला निर्माण होती है।

उपितः परिवर्त्त प्रकार—१. पिटिकामय उपित प्रदाहके समान छिरसे साव-त्तरण, २. व्यापक पुल्टिसके सहश क्षरण; ३. कितनेही स्थानों में कठोर दानेदार कछा; ४. प्रसेक थोड़ी कछासह, गम्भीर रोगियों में नासिकाके भीतर कीटाणु विष प्रायः अनेक प्रकारका।

श्राः स्वरयन्त्रकी कराठरोहिणी गलीध (Laryngeal Diphtheria)— सामान्यतः ३ वर्षकी आगुमें। सर्वदा लगभग गलतोरिणका कराठरोहिणीसे सम्याप्त गौण प्रकार। गलतोरिणका कला प्रैवेय प्रन्थियाँ और लज्ञण वर्त्तमान।

प्रयमावस्यामें आशुकारी स्वरयंत्रप्रदाह (श्वासावरोधसह) अर्थात् स्वरमेद, कर्कश कास, श्वासप्रहण् शीत्कार ध्वनिसह, अच्चकारियपर श्वासप्रहण्में खिचाव।

परीक्षात्मक उपप्रकार—१. अकस्मात् आक्रमण, किन्तु छत्त्रण गम्भीर नहीं। स्वरयन्त्र द्वारके आचेपसे कुछ घण्टोतक श्वासकृच्यतामें अकस्मात् प्रचण्डता। कला कि चित्र प्रभावित। परिणाम शुम।

२. आक्रमण कम आकिस्मक । बिना आचेप श्वासकृत्र वता दुःखप्रद बनी रहना । वर्ण श्याम । गात्रनीलता और कुक्कुटध्वनि (Croup) की वृद्धि । व्याकुलता, वमन होते रहना और वेहोशी । श्वासनिलकाके नीचे कला फैलना । फुफ्फुसके उपद्रव सामान्यतः । परिणाम श्रति अशुभ ।

शारीरिक आक्रमण कचित् अधिक, यदि गलतोरिणकाके लच्चण न हों तो। बड़ोंमें स्वर्यंत्रकी कर्यठरोहिणीमें क्वचित्, किन्तु प्रायः उपेक्षित होता है। स्वर्यन्त्रका प्रसारण प्रतिबन्धका निवारण करता है। किर कुक्कुट ध्वनि नहीं होती। यदि कला श्वासनिक्षका तक फेल जाती है, तो गम्भीर लच्चण उप-स्थित होते हैं और मृत्युसंख्या अधिक होती है।

इ. नासा विक्रतिसह रोहिगी-(Nasal Diphtheria)—इसके २ उप प्रकार हैं। १. प्राथमिक नासा श्लैष्मिक कलाप्रदाह-नासाम्राव। कला प्रायः विशेष फैली हुई। लच्चण प्रायः मन्द और कारण उपेचित।

२. गलतोरिएका प्रकारमें—स्नाव रक्तमय। कला किख्रित् मात्र होनेपर भी लक्तण सामान्यतः गम्भीर।

ई. त्वचा विकारसह रोहिणी (Cutaneous Diphtheria)— १. आग्रुकारी प्रकार—उदा० स्थानिक चत-नखपाक (Whitlows) या कभी कोथ। सर्वदा कण्ठचत सह। २. चिरकारी प्रकार-उष्ण ऋतुमें सामान्य। त्वचा चतपर स्थापित। उदा० शुष्क चत (Desert sore) पामा भेद (Impetigo), घोड़ेके पैरपर च्युचीके सहश प्रदाह। चत गहरे गोळ, नीळाभ सीमासह तथा तळपर चर्मवत् काळी कळा। पच्च अधानन्य; सामान्यतः धूचत भर जानेके पश्चात् इसके दोनों ओर रही हुई समान मांसपेशियोंपर तथा विशेषतः निम्न अवयशेंपर असर पहुँचता है।

उ. गम्भीर प्रकार (Gravis type)—गम्भीर स्थानिक शोथ। कोथ, कलाकी रचना। ठोस घटक तन्तुओंका प्रदाह (वृषभके गले सदश स्कीति Bull neck) और अतिशय विषप्रकोपद्वारा प्रकृति निर्देश। शब-परीचा करनेपर हृद्य, वृक्क, अधिवृक्क और वात-संस्थानमें बढ़े हुए कोथमय चतकी प्रतीति। प्रतिविष प्रयोगका असर संद। मृत्युसंख्या अधिक।

ऊ. नानाविध (Various)—कीटागु पहुँचनेपर कोई भी तन्तु संक्रमित हो सकता है। अति मन्द्र गतिसे घातक अवस्था तक बृद्धि।

- १. क्षत (खचा प्रकारके समान)।
- २. नेत्रश्लैष्मिक कलाका सौम्य प्रदाह या पलकपर कलाका सामान्यतः सीधा अन्तःचेपण । क्वचित् शीव्र कर्दमम्य ।
- ३. भग और अन्तर्भगपरॐ प्राथमिक या गौण गळतोरिएकासे प्राप्त, गुप्त कर्दममय प्रकार; वंचाणोत्तरिक प्रन्थियोंकी वृद्धि। विष प्रकोपज गम्भीर सन्निपात। रोग विनिर्णय कठित।
- ४. शिश्तच्छदा (Prepuce) का छेदन (सुन्नत)।

उपद्रव:---

- १. फुफ्फुस संस्थानमें—गम्भीर स्थितिमें सर्वदा श्वासनिकता-प्रदाह और श्वासप्रणाहिकाप्रदाह (दब्बा) उपस्थित।
- २. हृद्यमें अनियमितता अति सामान्य । बारम्बार चीण मर्भर ध्वनि । अनियमित और विशेषतः मन्द्र नाड़ी । गम्भीर अशुभादस्थामें प्रायः अकस्मात् मृरयु । गम्भीर हार्दिक छच्चण, आशुकारी अवस्थामें सामान्य नहीं । रक्तद्वावका अति हास ।
- ४. चमन होते रहना-भयप्रद चिह्न।
- ५. रवचापर धन्वे (Rashes)—प्रतिविषके अभावसें व्यापक विसर्प ।
- ६. तसीका ग्रन्थियां—नासा पश्चिम ग्रन्थिके आवर्गाका प्रदाइ और कृषठ-स्थ घटक तन्तुओंका प्रदाह । फिर स्ट्रेप्टोकोकाई कीटाग्राओंका आक्रमण होनेपर प्यपाक ।

अ यदि प्रमूताका प्रसव-पथ इन रोग कीटाणुओं से प्रमावित हो जाय, तो प्रबल सूर्तिका - ज्वर अपस्थित होता है, जो रुग्णाको मार देता है।

७. पुनरावृत्ति—१. प्रतिशतमें । अति सामान्य, कण्ट चतके हेतुसे मन्द् आक्रमण । पुनः प्रतिविपका प्रयोग करें ।

श्रमुगामी रोग-विशेष महत्वके अ. पचावातः तथा आ. हृद्यपतन ।

श्च. पद्माद्यात—यह गम्भीर अनुगामी रोग है। स्त्रस्थ होनेके दूमरे या तीसरे समाहमें मूळ विषके हेतुसे। १०-१५ प्रतिज्ञतको । वड़ी आयुवालों में अधिक। गलतोरणिका प्रकारमें सामान्यतम। विशेषतः गम्भीर रोगके पश्चात्; किन्तु कचित् सौम्य प्रकारमें भी। यह प्रतिविप चिकित्साका कम प्रभाव होनेपर होता है। जब प्रतिविप दिया जाता है, तब पहले या दूसरे दिन कचित् ही पद्माधात होता है।

पन्नाचातके आक्रमणके पश्चान् प्रगतिमें २ से ७ सप्ताह लगते हैं । पूर्ण स्वास्थ्य मिल जाता है । रोग-प्रगति किसी भी अवस्थामें रुक जाती है ।

थोग्य संचलन-१. तालु; २. नेत्र; कभी-कभी; ३. हाथ-पैर आदि अव-यण; ४ करुठ; ५ महा प्राचीरा पेशी तथा ६. पर्शु कान्तरिका पेशीका । विशेष शक्ति कभी प्रभावित नहीं होती। अर्दित कचित्। संकोचनी पेशियां अति कचित् पीड़ित होती हैं।

- १. तालुपात—सर्वदा पहले प्रभावित । सबसे पहला चिह्न अनुनासिक आवाज।भोजनका नाकमें प्रवेश हो जाता। गम्भीर रोगियों में कएठसंको-चनो पेशीभी पीड़ित। पश्चायात बढ़नेपर जीर्णीवस्थामें स्वरयन्त्र पीड़िता
- २. नेत्र—बारम्बार तालुके पश्चान् प्रभावित । अति सानान्यतः तन्तुमय पेशीका वध होतेसे नेत्रोंकी केन्द्रीकरण शक्तिका नाश होता है । तिर्थक् हिष्ट, कनीनिकाकी प्रायः शिथिलता आदि विकार उत्पन्न होते हैं ।
- 3. हाथ-पैर आदि अवयव पैर हायकी अपेत्ता विशेषकर प्रमावित। संचलनमें प्रारम्भसे ही निर्वलता। जानुत्तेप और गंभीर प्रतिफलित किया का लोप। पूर्ण वधसह पेशियोंका शोप प्रायः अन्तिम। संचेतना शिक प्रायः प्रभावित, किन्तु लक्ष्य देने योग्य नाश विरल। अपकान्तिकी प्रति-फलित किया अति कचित्।
- ४ कएठकी पेशियां—संचलनमें असमर्थ।
- ४. महा प्राचीरा पेशी-कफके संप्रह होनेपर विशेषतः फुफ्कुस के लिये भयङ्कर।
- ६ पर्श्वकाकार पेशियां-श्वसन क्रियापर गम्भीर प्रभाव।

इस पत्तवधमें श्वसनिक्रयाका लोप या हृदयिक्रयाका पतन होनेपर मृत्यु। सौम्य आधात हो तो कुछ सप्ताहमें पूर्ण स्वस्य। गम्भीर रोगियोंमें देरसे। पत्तवध कदापि जीवनके साथ हृद् नहीं होता। वड़ी आयुवालोंमें मृत्यु संख्या बहुत कम।

चि० प्र० नं० ३४

श्चाः हृद्यपतन—आशुकारी अत्रखामें प्राप्त । अति सामान्यतम तीसरे सप्ताहमें पतन ।

रोगिविनिर्णय—कीटाणुओंकी परीचा कर लेनेसे रोगका निःसन्देह परि-चय मिल जाता है। प्रारम्भसे लसीका मेहकी प्राप्ति तथा जानुचेपका अभाव प्रायः रोग निर्णय करा देता है।

द्या गलतोरिणका रोहिणी—इसका निदान पिटिकामय उपजिल्लाप्रदाह, शोण क्रिर, कम सामान्यतः प्रादाहिक क्रिर, दानेदार श्वेताणुओंकी उत्पत्तिका अभाव (Agranulocytosis), श्वेताणुवृद्धिमय पाण्डु, गौण किरंग, आमाशयप्रदाइज कण्ठञ्चत (Thrush), आग्रकारी पूयमय उपजिल्ला प्रदाह (Quinsy)। उपजिल्लाका सौन्य साचे कण्ठज्तत (Vincent's angina), तालुका कचारोग, इन सबसे प्रभेद करना चाहिये। गरम-गरम पेयादिसे प्रसिनका जली है या (मुँह साफ न होनेसे) दूध जम गण है, ऐसी मान्यता या मूल भी हो जाती है।

पिक्षिकामय उपजिल्लाप्रदाह हो, तो आक्रमण ज्ञीच होता है। उत्ताप १०४°, मुख पर तेजी, उपजिल्लापर किसी प्रकारकी कळा मर्यादित भागमें विद्यमान, सतहपर रक्तसावका अभाव आदि ळच्णा पृथकु हो जाते हैं।

शोणज्वरमें वमनमह अकस्मात् आक्रमण, उत्ताप १०३°, तेज नाड़ी, मुख मण्डलपर तेजी, मुँदके चारों ओर पाण्डुता, जिह्ना अति लाल, त्वचापर विसर्प सदश ददोरे आदि लज्ञण होते हैं।

प्रादाहिक उदरमें रक्तके भीतर एक जीव केन्द्रमय श्वेताणु विद्यमान होते हैं। आह्यकारी पूर्यमय उपजिल्लाप्रदाहसे पूर्यके हेतुसे भेद हो जाता है। रोहिणी में कभी पूर्य नहीं होता।

श्चाः स्वरयन्त्रस्थ रोहिणी—इसे स्वरयन्त्रप्रदाह, रोमान्तिका,पश्चात् प्रसिनका विद्रिधि, श्वासप्रणालिकाप्रदाह तथा कम सामान्यतः स्वरयन्त्रका आचेप, बाह्य वस्तु प्रवेश और स्वरयन्त्रका मस्सा (कठोर अर्बुद्) से पृयक करना चाहिये।

आशुकारी स्वरयन्त्र प्रदाहसे प्रभेद कठिन । वचोंका प्राथमिक आशुकारी स्वरयन्त्र प्रदाह सर्वदा लगभग रोहिणी सहश होता है ।

रोमान्तिकामें प्रसेकमय छत्त्रण, कोपिलकका चिह्न, कृत्रिम कलाका अभाव, जीर्णावरथामें त्वचापर आदर्श पिटिका इन लक्षणोंसे प्रभेद हो जाता है।

क्ष विन्सेण्टके रोगमें कभी-कभी ग्रसनिका, मुख, दन्तवेष्ट तथा स्वरयन्त्र और श्वासनिका भी प्रभावित हो जाते हैं।

ग्रसिनका पश्चात् विद्वधि—संस्थिति और ठेपन द्वारा प्रभेद । श्वासप्रणालिका प्रदाह—निःश्वासमें शीतकार ध्वनि । निम्म पश्चकाओंका खिचाव (गृड्टा पड़ना) ।

स्वरयन्त्रका आहोप-रात्रिको श्वासक्षच्यताका आक्रमण पुनः पुनः। अकस्मात् आक्रमण् । कृत्रिम कलाका अभाव । सार्वाङ्गिक लक्षण् मन्द । उष्ण

सेक या क्लोरोकार्भद्वारा आक्षेपका शमन ।

स्वरयन्त्रका मस्सा—रक्तस्राव करता है ।

यहां करटरोहिणीसे कृत्रिम भिल्लीमय स्वरयन्त्र प्रदाह (क्रुप) और पिटिका-

मय उपजिह्वाप्रदाहसे विभेदक लक्षण दर्शाते हैं।

क एउरोहिस्सी। कुत्रिम सिह्नीमय स्वरयंत्र प्रदाह । १. प्रवास बाल में प्राप्तम्थ सोकर प्रवासक प्राप्तम्य स्वरयस्य श्री

- श्रदाह तालुसे प्रारम्भ होकर प्रदाहका प्रारम्भ स्वरयन्त्र और समीपस्य स्थानों में फैळता है । श्वासनिळकामेंसे होता है।
- २. प्रारम्भमें ब्वर उपस्थित होता है। प्रारम्भ प्रतिश्याय और कास सह।
- ३. संक्रामक जनपद्व्यापी विकार है। संक्रामक और जनपद्व्यापी नहीं है।
- ४. क्रज्ञता और ज्ञक्तिपातकी क्रमझः अधिक झक्तिपात नहीं होता । मृत्यु वृद्धि । फिर झक्ति-हाससे बहुधा श्वासावरोध होनेसे होती है। मृत्यु । बालकोंकी स्वरयन्त्र-प्रदाह और श्वासरोधसे मृत्यु ।
- ५. हनुतिन्तस्य प्रन्थिकी वृद्धि । हन्वस्थिपर प्रन्थियोंकी वृद्धि नहीं होती।
 - . अनेकोंको नासिकासे रक्तस्राव । रक्तस्राव नहीं होता । शुभ्र प्रथिन नहीं पेशावमें शुभ्र प्रथिन जाता है । जाता । क्राया पिटिकामय उपजिह्वाप्रदाह ।
- १. सामान्यतः गुप्त रूपसे आक्रमण् । अकस्मात् आक्रमण् ।
- २. जारीरिक उत्तापकी क्रमज्ञः वृद्धि । प्रारम्भके २४ घण्टों तक ब्वर १०२ व्यरका क्रम अनियमित । ज्वर से १०५ विप्री तक । ज्वर ३ दिन आदिसे अंत तक अधिक रूपसे स्थायी होता है। रहता है।
- सामान्यतः ३ दिन तक विरोप पहने दिन शारीरिक अति विकृति,
 विकारकी अप्रतीति । फिर अधिक दुर्वछता अधिक नहीं आती ।
 दुर्वछता ।
- ४. नाड़ी द्रुतगामी होनेपर चीण नाड़ी द्रुतगामी और भारी। और अन्यवस्थित भी।

अति कम।

५. समीपकी प्रन्थियोंकी स्कीति । प्रन्थियोंकी स्कीति नहीं होती ।

६. ४-५ दिनमें रोगकी पूर्ण वृद्धि । २४ से ३६ घएटेमें रोगकी पूर्ण,वृद्धि।

ऐसा नहीं होता।

 फिसी-किसीको निगलनेपर नासिकासे पेय पदार्थ और आहार बाहर आ जाते हैं।

ः ब्वर कम होनेपर मूत्रमें शुभ्र- ब्वर बढ़नेपर मूत्रमें शुभ्र प्रथिन प्रथिन जाता है। जाता है।

६. समप्र कण्ठनलिका अति लाल । केवल उपजिह्निका लाल ।

१०. पहले उत्सृष्ट पदार्थ पृथक्-पृथक् पृथक् पृथक् पीतवर्णके विन्दु या कुर्छं विन्दु-विन्दु आकारमें फिर कुक्र भागमें भित्ली या फैली हुई एकीभूत वनता है। प्रारम्भमें भिल्ली। वर्ण पुसर फिर पीला-सा।

११. उपितिह्निका, अधितिह्निका और केवल उपितिह्निका आकान्त । असितकामें कृत्रिम फिल्लीकी उत्पत्ति ।

१२ िकल्ली निकालनेपर रक्तम्नात्र किल्ली निकाल लेनेपर रक्तम्नाव नहीं होता है। होता।

१३. वलात्कारसे भिल्ली निकाल भिल्ली निकाल डालनेपर नूतन भिल्ली लेनेपर पुनः नूतन भिल्लीका नहीं होती। निर्माण।

१४. दो दिन तक सामान्यतः कएठ भिल्ली दोनों ओर शीव एक साथ फैल की एक ओर भिल्ली प्रतीत जाती है। होती है।

अन्य विशेष उवरोंका संमिश्रण-क्वचित् इस रोगके साथ रोमांतिका या शोण ज्वर आदि उपस्थित होते हैं। परिणाम गंभीर।

साध्यासाध्यता-मृत्युसंख्या ५ प्रतिशत । विशेषतम ५ वर्षसे कम आयुवाले वच्चोंकी । आयुवृद्धिके साथ मृत्यु-भय कम। गंभीर प्रकारमें मृत्यु ३० प्रतिशत । गलतोरिणिका प्रकारमें प्रतिविषका अन्तः चेपण पहले या दूसरे दिन हो जाय, तो मृत्युसंख्या २ प्रतिशतके भीतर; अन्तः चेपण तीसरे दिन होनेपर ५ प्रतिशत तथा ४ दिन होनेपर १० प्रतिशत । स्वरयन्त्र के प्रकारमें मृत्युसंख्या गलतोरिणकासे अत्यधिक तथापि पहिले दिन अन्तः चेपण होनेपर मृत्यु

भयप्रद तत्त्वाण—अति अनियमित नाड़ी, विशेषतः मंद् । शक्तिहासके लत्त्वणों सह न्यून उत्ताप । लसीकामेह, आत्तेप तथा कराठस्फीति सह गंभीर शोथ आदि ।

गलतोरिण्का प्रकारमें विशाल कला तथा प्रन्थियोंकी अतिवृद्धि; स्वरयन्त्र प्रकारमें अवरोध और फुफ्कुस लक्षण नासा प्रकारमें मुक्त रक्तसाव; पक्षवध प्रकारमें विशाल नाड़ीवध, श्वसन क्रियासाधक पेशियोंका पीड़ित होना, हृद्यकी निर्वलताके लक्षण और वसन, ये सब भयप्रद हैं।

चिकित्सोपयोगी स्चना

यह रोग संक्रामक और अति घातक है। शीव योग्य उपचार न होनेपर रोगीका जीवन दुर्छभ हो जाता है।

वर्त मानमें स्थानिक चिकित्सामें दाहक और उप्रता साधक औषधका प्रयोग बिल्कुल नहीं होता। फिर भी प्राचीन शास्त्र कथित उपचार यहाँ दिया जाता है; जिससे किसी चिकित्सकको उस तरह प्रयोग करना हो, तो कर सके।

भगवान् धन्त्रन्तरि छिखते हैं कि जो कएठरोहिणी साध्य हो उसमें रक्त-भोच्य करना हितकर है एवं वमन, धूस्रपान, गण्डूष (कुछ कराना) और नस्य कर्म लामदायक है।

करठरोहिणी वात-प्रधान हो, तो पहले रक्त निकलवावें। फिर सैंधानमक आदि जबड़ोंपर घिसें और बारंबार सुहाते सुहाते निवाये तेल आदिके कुल्लेको धारण करावें।

पित्तत रोहिणीमें रुधिर निकलवा कर रक्त चंदन (मतान्तरमें प्रियङ्गु), शक्तर और शहद से प्रतिसारण करें एवं द्वा ता और कालसे के काण्टसे कुल्ले करावें; तथा उनका हो कवल धारण करावें। इस तरह और भी पित्तशामक उपचार करें।

कफप्रकोपज रोहिणोमें रसोई घरके घुएँकी धूल, सोंठ, कालीमिर्च और पीपलके चूर्णसे घिसें। अपराजिता (गोकर्णी), वायविद्यंग और शुद्ध जमाल गोटा (तैलरहित) के कलकसे पकाये हुये तैल्लमें सैंधानमक डालकर नस्य करावें तथा इन्हीं अपराजिता आदिका कवल भी धारण करावें। कफप्रकोपमें गोमूबके गण्डूप कराना भी हितकर है।

रक्तज रोहिणोमें पित्तज रोहिणीके समान उपचार करें।

ऊपर कहे हुए उपचार नड़े हे लिये अधिक उपयोगी हो सकते हैं; किन्तु बालक या शिशु रोगी होनेपर सौम्य उपचार करना पड़ना है। बालकों के लिये बचका घासा देनेसे वमन होकर फिल्ली, कीटागु और विप बाहर निकल जाते हैं। किर ज्वर देसरी वटी, आनन्द भेरव रस, त्रिभुवनकी ति रस, लक्ष्मी- नारायणं या अन्य बच्छनाभ प्रधान औपध कम मात्रामें देते रहें। मलाबरोधं हो तो पहिले ज्वरकेसरी वटी देनी चाहिये। चदरकी शुद्धिपर सर्वदा लक्ष्य देना चाहिये।

करठमें एररडककड़ी (पर्वाता) के दूधका लेप करें या उसके सत्त्र पेपेनको जलमें मिलाकर लगावें। योग्य स्थानिक उपचार करते रहें।

इस रोगमें हृदयके अत्रसादप्रस्त होनेका भय रहता है, इस हेतुसे रोगीकी नाड़ी बार-बार देखते रहना चाहिये। हृदय निर्बंछ होनेपर रोगीको विल्कुछ नहीं चळने देना चाहिये। कमरेमें नीचे बिछाये हुए दरी, गछीचे आदिको रोज चठता कर साफ करें या न विछावें।

करठ (गळतोरिएका आदि) को शुद्ध रखनेके छिये नमक मिलाये हुये निवाये जलसे कुल्ते करावें।

नासिकामें या रतरवन्त्रमें विकृति होनेपर केशर मिश्रित निवाये गोघृत या षड्बिन्दु तैल (निवाये) का नस्य देना चाहिये। बाष्यका नस्य भी उपकारक माना है।

गलेमें वेदना और शोथ हो, तो ऊपर गरम कपड़ा बांधें या सेक करके गरम कपड़ा बांधें।

करठमें क्षत हो गया हो, तो खदिरादि वटी मुँहमें रखकर रस चूंसें। डाक्टरीमें वर्फका छोटा दुकड़ा मुँहमें रखनेको देते हैं।

हृदय-पतन होनेपर हृदयोत्ते जक हेमगर्भपोटली रस, लक्ष्मीविलास रस, कस्तूरी, पूर्णचन्द्रोदय रस, त्रैलोक्यचिन्तामणि, सृगमदासव, संजीवनी सुरा आदिमेंसे प्रयोग करना चाहिए।

पत्तवध होनेपर एकांगवीर और चिरकारी अवस्थामें नवजीवन रस देवें। भोजन नासिवामें आ जाता हो, तो बालकोंको नासानलिका और वड़ोंको आशाशय नलिकासे भोजन देते रहें।

इस रोगमें रक्तमें विष भिछ जानेसे छसीका मेह उपस्थित होता है। उस को मर्यादामें रखने या नष्ट करनेके छिये रोगीको प्रतिदिन शिलाजीत २-२ रत्ती (२-२ माशे शीवल मिर्चके काएटके साथ) दिनमें २ वार देते रहना चाहिये।

हृदयका पक्ष।घात हो गया हो और वमन होती रहती हो, तो तीव्र वेग-कालमें मुँहसे कुछ भी भोजन न देवें। गुदासे द्राचशर्कराका जल चढ़ाते रहें। ढॉक्टरीमें २० वृंदें वेलाडोनाका अर्क तथा २० प्रेन पोटास ब्रोमाइड भी मिलाते रहते हैं।

एलोपेंथिक ग्रन्थोंसे चिकित्सोपयोगी स्चना

रोगोत्पत्ति रोधक—रोगीको पूर्ण रूपसे पृथकं रखें। वस्त्रोंको कीटाणु रहित रखें। जब तक कीटाणु नाश न हो जायँ, तव तक उपचार करते रहें। कंमसे कम ४-४ दिनके अन्तरपर ३ बार परीचा करें। यह रोग प्रवल संग्यर्शन होनेसे रोगीके पास अन्य बालकोंको नहीं जाने देना चाहिये। परिचारक और परिचारिकाको भी चाहिये कि पूर्ण स्वच्छताका पालन करें। हाथको कीटाग्रु-नाशक धावनसे धो लेवें। कुछे करके मुखके भीतरके भागोंको शुद्ध करें। कपड़ोंको भी पूर्ण कीटाग्रु-हित वनावें।

रतनपान करनेवाला वालक पीड़ित हो, तो स्तनपान करनेके पहले और पश्चात् स्तनको अच्छी तरह घो लेना चाहिये। अन्यथा कीटाग्यु भीतर प्रवेश करके संगृहीत स्तन्यको दूपित बना देता है।

रोगशामक-ज्वर और संक्रामक रोगकी परिचर्याका वर्णन ह्रग्णपरिचर्याके न वें प्रकरण (भाग ३४) में किया है। संचेपमें रोगीको सूर्व्यप्रकाश और शुद्ध वायुवाले कमरेमें रखें। रोगीको पूर्ण आराम देवें, सीघा खुटावें। प्रतिविषका अन्तःचेपण करें। स्वर्यन्त्रमें अवरोध दूर करनेके लिये आवश्यक उपचार करें। योग्य सम्हाल, पथ्य भोजन, स्थानिक उपचार तथा विशेष लच्चणोंकी चिकिस्सा ये सब रोगशमनमें सहायक हैं।

क्रत्रिम कलाके नष्ट हो जानेके पश्चात् सौन्य रोगमें ३ सप्ताह तक तथा गम्भीर रोगमें इससे अधिक समय तक आराम कराना चाहिये।

सहकोनेमाइडके किसी भी प्रकारके उपयोगसे स्थानिक या सावीङ्गिक लाभ होनेका प्रमाण नहीं मिला।

श्वसन-क्रिया करानेवाली मांसपेशियोंका वध होनेपर ड्रिझरके यन्त्र (Drinke's appatratus) से कृत्रिम श्वसन क्रिया करावें। पेशियोंगें शिथि-लता आगई हो, तो विद्युत् प्रयोग करें। अंगमर्दन भी हितावह है। विद्युत्प्रयोग और अंगमर्दनका विचार हरणपरिचर्या प्रकरण ७ के ३३ वें भागमें किया है।

स्वरयन्त्रका अवरोध हो, तो श्वासनिलकामें कृत्रिम छिद्र करें। श्वास-कृच्छुताकी वृद्धिमें अन्तरास्थिपर श्वास यहणमें खिचाव और व्याकुलता होते हैं।

पथ्यापथ्य सो तने केवल दूध देवें। वमन हो, तो मोसन्त्री आदि फलोंका रस भी देते रहें। ज्वर दूर होनेपर फिर थोड़ा योड़ा अन दे सकते हैं। शराव, अलकोहल आदि उत्तेज क पेयका उपयोग बिल्कुल न करें। (अन्यया उत्तेजनाके पश्चान् प्रवल अवसादकता आनेका डर रहता है)। हृदयकी निर्व-लता आजानेपर उत्ते जनाकी आवश्यकता हो, तो सम्हालपूर्वक मद्यका प्रयोग करें।

(३२) दुर्जलजनित ज्वर ।

विरेशमें जाने, जलवायुके परिवर्त्तन और आहार-विद्यारमें प्रतिकृलता होनेसे वात आदि तीनों दोप निर्वल हो जाते हैं। फिर आमसंचित होकर मन्द- मन्द ज्वर आने लगता है, तथा शरीरमें पीलापन, मंदाग्नि, अरुचि, हाथ-पैर दूटना, मलावरोध, बारबार थोड़ा-थोड़ा दस्त होते रहना, कचित् अतिसार या प्रहणी, वेचैनी, खुजली, शुक्रस्थानमें उष्णता और अन्तर्दाह आदि लच्ण प्रतीत होते हैं। इस रोगकी जल्दी चिकित्सा न करनेसे अनेकोंको संप्रहणी या च्या रोग हो जाता है।

दोष पाचनार्थ—(१) सोंठ, जीरा और हरड़का चूर्ण ४ से ६ मारो तक प्रात:काल जलके साथ देते रहें।

- (२) रात्रिको ३ सारा निशोधकी छाळका चूर्ण शहदमें मिछाकर दें।
- (३) पथ्यादि गुटिश छोटी हरड़ और पीपल १०-१० तोले; नीमके पत्ते, चित्रकमूल और सैंधानमक ४-५ तोले लें। पहले छोटी हरड़ और पीपलको जौकूट चूर्एकर दुगुने मट्डेमें २४ घएटे भिगो दें और फिर मट्टे सह उबालकर अवलेह जैसा बननेपर उतार नीमके पत्ते, सैंधानमक और चित्रक-मूलका कपड़झन चूर्ण भिला, खरल कर मड़बेरके समान गोलियाँ बाँधें। इनमेंसे २-२ गोली दिनमें तीन बार जलके साथ सेवन करानेसे आम और विष नष्ट हो जाने हैं। यह गोली दीपन, पाचन, सारक, रुचिकर और उबरको हरने वाली है।
 - (४) अदरकके साथ १ मारो जवाखारको मिला कलक कर फिर निवाये जलमें मिलाकर पिलानेसे दोप पचन हो जाता है।
 - (४) तालीमादि चूर्ण या पाठादि चूर्ण दिनमें ३ समय थोड़ी-थोड़ी मात्रामें देते रहनेसे दोष पचन होकर मन्द ज्वर और अतिसार दूर हो जाते हैं।

धातुमें लीन दोषके पचन और जबर शमनार्थ—दुर्जल जेता रस, लक्ष्मी-नारायण रस (जबर १०० डिप्री या इससे अधिक रहता हो तो), सुवर्णमालिनी वसन्त, जयमंगल रस, लघुमालिनी वसन्त, सुदर्शन चूर्ण, जयाजयन्ती वटी, चन्दनादि लोह, इनमें अनुकूल औषधकी योजना करें।

ब्बर अधिक रहता हो, तो दुर्जळजेता या ळक्ष्मीनारायण देना चाहिये। मन्द ब्वर होनेपर शेष औषधियोंमेंसे कोई भी देवें।

इनमें से वसंतमालिनी प्लीहाको कम करने और मस्तिष्क-रक्षणमें विशेष हितकर है। दाह रहता हो, तो चन्द्रनादि लोह देवें। इससे रक्तमें लाली भी आ जाती है। सुदर्शन चूर्ण दोर-पाचन करानेमें अति हितकर है। पतले दस्त होते हों; सेन्द्रिय विष अधिक बढ़ गया हो, तो दुर्जलजेताके साथ जयमंगल देना चाहिये। जयाजयन्तीमें सब प्रकारके गुण सामान्यहपसे अवस्थित हैं।

स्त्रयसे जन्तु हो जानेका अय हो तो—सुवर्णमिश्रित औपध अवश्य देनी चाहिथे, किन्तु तीत्र उत्रर हो, तो पहले सृतरोखर, छक्ष्मीनारायण रस या अन्य किसी ज्वरशामक औपचसे ज्वरको कम करना चाहिये।

शीतसह विषमज्वर हो तो—अचिन्त्यशक्ति रस या शीतमंत्री रस देते रहें। ब्रह्मी रोग हो तो—सुवर्ण पर्यटी या पञ्चामृत पर्यटी देवें।

कफ, कास और श्वास अधिक हो तो—(१) अभ्रक भरम २ रत्ती, शृङ्ग भरम ४ रत्ती, सुवर्ण भरम आव रत्ती, प्रवाळिपष्टी ४ रत्ती और ६४ प्रहरी पीपळ ४ रत्ती मिळाकर; ३ विभाग कर दिनमें तीन बार शहदके साथ देवें; तथा द्राचासव दिनमें दो बार भोजन कर तेनेपर पिळाते रहें।

(२) संशमनी वटी और शृङ्ग भस्म देनेसे या सितोपलादि अवलेह बकरीके दूधके साथ देनेसे भी थोड़े ही दिनोंमें कास सह ज्वर दूर हो जाता है।

ज्वर शमन हो जानेपर शक्ति बढ़ानेके लिए—अब्रक भस्म और लोह भस्म आध आध रत्ती च्यवनप्राशावलेहके साथ या बृहद्वंगेश्वरको दूधके साथ कुछ दिनों तक देते रहें।

(३३) औपद्रविक ज्वर ।

ग्रहणी, पाण्डु, अर्श, विद्रिध, आगन्तुक (वृश्चिकदंश, मूषिकदंश आदि) अनेक प्रकारकी व्याधियों में तीनों दोप प्रकृषित होकर उपद्रव रूपसे ज्वर रहता है। उसे औपद्रविक उवर कहते हैं। इसका विवेचन मूल रोगोंक साथ किया जायगा।

आश्रयमेदसे ज्यस्की अवस्था।

दर किस स्थान अर्थात् रस-रक्त आदि दूष्यमें है, इस बातका वोध होने पर सहज साध्यता, कष्टसाध्यता और असाध्यताका ज्ञान होकर चिकित्सा-पथवा निर्णय हो सकता है। इसीलिए प्राचीन आचार्योने ज्वरके रस, रक्त आदि आश्रय स्थानोंका वर्णन निस्नानुसार किया है।

रस गत ज्वर—रस स्थानमें ज्वर होनेपर अङ्गमें मारीपन; दीनता, ज्वाक, नेत्रोंमें जलका आना, वमन और अरुचि, ये लक्षण होते हैं।

रक्तगत जबर—रक्तरधानके आश्रयसे ज्वरके रहनेपर चेहरेपर छाछी, छोटी-छोटी फुंसियां, तृषा, धूकमें रक्त आना, भ्रम, दाह, मूच्छी, अरुचि, वमन, ट्याङ्कला और प्रछाप आदि रुचण होते हैं।

मांसगत ज्वर—अंग टूटना, तृपा, पत्ला मल, अधिक मृत्र, बार-बार मलमूत्रका होना, संताप, अन्तर्हाह, हाथ-पैर ट्रना और ग्लानि आदि लक्षण मांसगत ज्वर होनेपर प्रतीत होते हैं।

मेदो पत उत्तर—अत्यन्त पसीना, तुपा, मूच्छी, वमन, प्रलाप, र्यासोच्छ-वासमें और शरीरमें दुर्गत्य आना, ग्लानि, अरुचि, अधिक प्रकाश और बड़ी आवाजका सहन न होना इत्यादि लच्छा मेदोगत उत्ररमें प्रतीत होते हैं। म्रस्थिगत ज्वर—इस ज्वरमें हिंहुयोंके शीतर तोड़नेके समान पीड़ा, बार बार दु: खके मारे रो देना, वमन, अतिसार, हाथ पैर पटकना और श्वास आदि चिह्न होते हैं।

मजागत जबर—इसमें चक्कर आना, हिक्का, कास, महा श्वास, वमन, हृदय आदि समीमें काटनेके समान पीड़ा, वाहर शीत और अन्तर्दाह आदि लच्चण होते हैं। काटनेके समान वाहर विशेषतः चातुर्थिक ज्वर और यहमा ज्वरकी अवस्था विशेषमें ही प्रतीत होती है।

शुक्रगत ज्वर—इसमें वृषण, पौरुपप्रित्य आदि शुक्रस्थान तथा मूत्रेन्द्रियकी जड़ता, शुक्रसाव; देह सूख जाना, आवाज सन्द पड़ जाना, निस्तेजता और अत्यन्त मानसिक अस्वस्थता आदि चिह्न होते हैं। प्राय: सुपुम्णाकाण्डपर आघात होनेसे उत्पन्न ज्वर और पागल कुनेके विषप्रकोप—जनित ज्वरकी अन्तिमावस्थामें इस शुक्रगत ज्वरके लक्ष्ण प्रतीत होते हैं।

इससे रक्ताश्रयी, रक्तसे मांसाश्रयी, मांससे मेदाश्रयी ज्वरको क्रमशः अधिकाधिक दुः खप्रद माना है। रस और रक्ताश्रित ज्वरको साध्यः, मांसगत, मेदोगत, अस्थिगत और मज्ञागतको कष्टयाध्यः, तथा शुक्रगतको असाध्य माना है।

मामात्रायामें प्रायः सभी उत्तर रखगत होते हैं। सन्तत उत्तरको रसरक्तरथ कहा है। सभी सान्निपातिक उत्तर निरोपतः रसरक्तरथ ही होते हैं। कुछ दिनों वाद घातुपाक होनेसे मांसाश्रित, मेदाश्रित आदि उत्तर उत्तरोत्तर घातुका आश्रय करके गम्भीर क्ष्य घारण करते जाते हैं। इन सब उन्नरोंमें अन्य उन्नरोंकी अपेक्षा विशेषतः विषम उत्तर ही उत्तरोत्तर घातुका आश्रय करके गम्भीर क्ष्यको घारण करता है।

रत-रक्तादि गत ज्वरोंके शमनीपाय।

रस-धातुगत जार हो, तो -- त्रिकहा, छोटी कटेळीकी जड़, अजवायन और हल्दीका काथ कर शहद मिला कर दें, इससे रस धातुगत विकृति दूर होकर ज्वरकी निष्टत्ति होती है।

रक्तगत ज्वर हो, तो—(१) त्रिफता, खेरकी छाल, नीमकी अन्तरछाल, परवलके पत्ते, गिलोय और अङ्क्षेके पत्तींका काथ कर शहद या मिश्री मिला-कर पिलावें। इससे रक्तधानुनें उत्पन्न विकार दूर होकर ज्वर शमन हो जाता है।

(२) वासा (अह्सा) के पत्ते, धमाया, पित्तपापड़ा, चिरायता, कुटकी और पीपलका काथ कर शहद मिलाकर देवें। इससे रक्तस्थ विप, दाह, तृपा, और मूच्छी सह ज्वर निवृत्त होता है।

मांलगत ज्वर हो, तो—प्रथम विरेचन देकर कोष्ठशुद्धि करनी चाहिये।

इंसके बाद नीमकी अन्तरछाल, नागरमोथा, अनन्तमूल और सफेद पुनर्नवाके मूलका काथ कर पिलानेसे मांसगत विकार दूर होते हैं।

मेदोगत ज्वर होनेपर—लङ्कन और खेदन किया करावें या खेदन औषध देवें। परवात् जीर्णज्वर शामक औषध कई दिनों तक हेते रहना चाहिये।

अस्थिगत जबर हो तो—(१) छोंग, पीपल और सफेर पुनर्नवाकी जड़ का काथ कर दिनमें तीन तीन बार कई दिनों तक देते रहना चाहिये। अथवा— (२) गिछोय सत्व शहदके साथ देते रहें।

मज्जागत ज्वरपर—चातुर्थिक ज्वरनाशक या चयनाशक उपचार करना चाहिये।

शुक्तगत जबरपर-विषध्न उपाय करना चाहिये।

विगत ज्वर त्वाण-पसीना सम्यक् प्रकारसे निकलना, शिरमें हलकापन, शिरमें खुजली चलना, लींकें आना, भोजनकी इच्छा होना, ग्लानि, भोह, मुखपाक (होठोंपर त्यचापाक), पहले जो बिना परिश्रमके थकावट रहती थी वह दूर हो जाना, अधिक उष्णता और सानस व्यथाका शमन होना, इन्द्रियाँ निर्मल हो जाना, स्थिरता और क्षुधा-पिपासा आदि स्वामाविक वृत्ति सम्यक् हो जाना, ये सब चिह्न ज्यरकी निवृत्ति हो जानेपर देखनेमें आते हैं।

ज्वरके अवस्था भेद--

"श्रासतरात्रं तरुगं ज्वरमाहुमेनी षिणः।
मध्यं द्वादशरात्रं तु पुराणमत उत्तरम्॥
त्रिसप्ताहृदयतीतस्तु ज्वरो यस्तनुतां गतः।
प्लीहाग्निसादं कुरुते स जीग्रंज्वर उच्यते।"

डबर आनेसे ७ दिन तक अर्थात् आमदोष दूषित हो तव तक तरुण डबर, १२ दिन तक अर्थात् आमकी पच्यमान अवस्थामें मध्यम डबर और पश्चात् निराम अवस्था आनेपर पक डबर कहलाता है।

जो ज्वर २१ दिन बीत जानेपर भी मन्द वेगसे बना रहता है एवं जिसमें प्लीहा-वृद्धि और अग्निमांच आदि लच्चण होते हैं; उसे जीर्ण ज्वर कहते हैं।

यहाँपर ७-१२ और २१ दिन कहे हैं, यह प्राचीन कालकी सामान्य मयीदा है। वर्त्तमानमें ७ दिन तक तरुण और १२ दिन तक मध्यम ज्वर मानना ही चाहिये, ऐसा शास्त्रकारोंका आग्रह नहीं है। तरुण ज्वरके लक्षण प्रतीत हों तब तक तरुण ज्वर, मध्यम ज्वरके लक्षण हों तब तक मध्यम ज्वर, और फिर पक ज्वर मानना चाहिये। अनेक बार ज्वर २-३ दिनमें ही पक्ष्य हो जाते हैं। अतः लच्चणानुसार चिकित्सा करनी चाहिये।

पथ्यापथ्य विचार

ज्वरका पथ्यापथ्य सम्बन्धी संदोपमें वर्णन चिकित्साके प्रारम्भमें एवं अलग-अलग ज्वरोंकी चिकिरसाके प्रारम्भमें दर्शाया है, तथापि पुनः यहाँ सवि-स्तार पृथक्-पृथक् विभागानुसार लिखा गया है।

ज्वर रोगीको मच्छर, सक्खी, पिस्सू आदिसे रहित प्रकाशवाले, साफ मनानमें रखना तथा तेज वायुसे रच्या करना चाहिये।

रोगीके कमरेमें अधिक सामान न रखना चाहिये; एवं अधिक मनुष्योंको भी न रहना चाहिये। प्रकाश आने और वायु शुद्ध रहनेके लिये खिड़िकयोंको खुली रखें।

रोगीके वस्त्र साफ रखें, प्रस्वेद आनेके लिये गरम वस्त्र आवश्यकतानुसार इहा देवें, किन्तु श्वास लेनेके लिए नाकको या सारे मुँहको खुला रखें।

पित्त उवरमें रोगीके मकानमें उष्णता न हो जाय, इस बातकी सम्हाल रखें। स्थान शीतल रहनेसे अधिक व्याकुलता नहीं होती। कदाचित् आवश्यकता हो तो ताड़, खस, रवेत वस्त्र, या मोरपुच्छके पंखेसे धीरे-धीरे वायु डालनेका प्रबन्ध करें, किन्तु विजलीके पंखेका उपयोग भूल कर भी नहीं करना चाहिये।

शुद्ध वात ज्वरकी निरामावस्थामें तेलकी मालिश, मांसरस सेवन और जीर्ण ज्वरके समान चिकित्सा करनी चाहिये।

वातकफज्बरमें प्रस्वेद बहुत आता है, अतः उसको रो हनेके लिए भुनी हुई कुलथीके आटेकी मालिश कराना चाहिये। संधियोंमें पीड़ा और श्वास आदि लच्चा हों, तो बालुका स्वेद देना चाहिए।

विषम, दण्डक दबर और अन्य कितपय दबरों के लिए पण्यापण्य उनके वर्णनमें चिकित्सा के प्रारम्भमें लिख दिया है। विशेष अन्य दबरवत् पालन करें। आन्त्रिक दबर (मधुरा), श्वसनक दबर, वात रलें दिमक दबर, इन सबके रोगियों को प्रारम्भमें देवल जलपर ही रखना लाभदायक है। किर आमा शयमें पचन हो सके ऐसे दब, द्रव्य दूध और कलोंका रस देवें, अन्न नहीं देना चाहिए। इन सब रोगों में चिकित्सा के प्रारम्भमें सूचना भी की है।

प्रलेपक और वातबलासक आदि जीर्गे ज्वरोंमें मूल रोगके अनुरूप पथ्या-पथ्य सेवन किया जाता है। इन समका विवेचन मूल रोगके वर्गानमें किया जायगा।

रात्रिको रोगीके कमरेमें मिट्टीके तेलकी वत्ती नहीं रखनी चाहिये। एरएड तेल, तिल तैल या सरसोंके तैलकी बत्ती रखें। मिट्टीके तेलसे वायु अधिक दूषित होती रहती है और अधिक प्रकाश नेत्रको भी वाधा पहुँचाता है।

ज्बरके पूर्वरूपमें पथ्य-दोषोंकी न्यूनाधिकताके अनुसार छघु भोजन, लहून, स्तेहन, घृतपान (बात ज्वरका पूर्वरूप हो तो), विरेचन (पित्त ज्वरका पूर्वरूप हो तो), मृदु वमन (कफ ज्यरका पूर्वरूप हो तो), द्वन्द्वज ज्यरों में मिश्रित उपचार और त्रिदोषज ज्यरके पूर्वरूप में त्रिदोप विकित्सा और पथ्यकी योजना करनी चाहिये। यदि छह्वन कराया जाय और वमन-विरेचन भाविसे देह शुद्ध करछी जाय, तो अनेक रोगों के बीज नष्ट हो जाते हैं और शेष उपस्थित होते हैं, तो भी छन्नण तीत्र नहीं होने।

ः तरुण उत्ररमं पथ्य—भगवान् आत्रेय ने कहा है कि— लङ्घनं स्वेदनं कालो यवाग्वस्तिक्तको रसः। पाचनान्यविपक्कानां दोषाणां तरुणे जबरे॥

च० सं० चि० ३।१४०॥

ं नूतन उत्ररके प्रारम्भमें दोपपाचनार्थ लड्डन, खेदन, प्र दिनकी प्रतीचा करना, सोंठ आदि चरपरे पदार्थोंके संस्कारवाली पेया, बनागू आदि, कड़वा रस (जल और बवागू आदिमें मिलानेके लिये), सब क्रियायें करनी चाहिये ।

इनके अतिरिक्त कडुवा और चरपरा रस तथा प्रस्वेद लानेवाली किया भी अति हितावह होती है।

लङ्घन कराना लाभदायक है; किन्तु चय, निराम वात ज्वर, भय, क्रोध, शोक और श्रमसे आये हुए ज्वरमें उपवास नहीं कराना चाहिये।

ल्क्ष्म करातेसे साम दोषों (अपक रस युक्त वात, पित्त और कफ) का परिपाक, उन रका नाज्ञ, अग्निकी वृद्धि, भोजनकी इच्छा, भोजन रुचिकर लगना और देहमें लघुता आदि गुण होते हैं। किन्तु जीवनीय शक्तिका चय न हो, इस बातको ध्यानमें रखते हुए लक्ष्मन कराना चाहिये। बालक, वृद्ध, सगभी स्त्री और दुर्वलोंको लक्ष्मन नहीं कराना चाहिये।

सम्यक् लंबन लक्ष्मा—लङ्गन सम्यक् प्रकारसे होनेपर अधोवायु और मलमूत्रकी स्वाभाविक प्रवृत्ति, देहमें हलकापन, आमाश्यकी शुद्धि, शुद्ध डकार आना, कएठ और मुँहकी शुद्धि, तन्द्रा और ग्लानिका नाश, स्वाभाविक प्रस्वेद आना, भोजनमें रुचि होना, क्षुधा-तृषाका उद्य और चित्तमें प्रसन्नता ये सन चिह्न प्रतीत होते हैं।

अति लक्षत लच्चण —अति लक्षत होनेपर संधियोंमें तोड़नेके समान पीड़ा, हाथ-पैर शिथल हो जाना, कास, मुँहमें शोप, जुधानाश, अरुचि, तृपा, नेत्र और कर्णशक्तिकी निर्वलता, बार-बार चित्तभ्रम हो जाना, उर्ध्ववात, चक्कर आना हृदयमें भारीपन, देहबल और अग्नि बलकी हानि, ये लच्चण भासते हैं।

वमन के ऋधिकारी—भोजन कर लेनेपर तुरन्त व्वर आ गया हो, या संतपर्ण (बृंहण औपच सेवन) से व्वर आ गया हो, तो वमनके योग्य (वल-वान्) रोगीको तुरन्त वमन करा देना चाहिये।

आमाश्यमें स्थित दोषोंमें कफकी प्रधानता हो और उपाक, वेचैनी आदि हों, तो तुरन्त वमन करा देना चाहिये। अन्यथा हृद्रोग, श्वास, आनाह और अति सोह, ये उपद्रव हो जाते हैं। अतः वात-पित्तकी प्रधानतावाली अवस्थामें भूल कर भी वमन नहीं कराना चाहिये।

जलपान नियम—वातज, कफज और वात-कफ्ज उत्ररमें निवाया जल पिलाना चाहिये। किन्तु मद्यपानजनित उत्रर, पित्त इवरमें कड़वी औपधियोंसे सिद्ध किया हुआ शीतल जलपान करावें।

उनाले हुए जळको अपने आप ज्ञीतल होने दें, वायु डालकर ठंडा नहीं करना चाहिये। आवश्यकतापर थोड़े जलको थालीमें डाल कर ठएडा कर लेवें। इस तरहके जलपान करानेसे अग्निवृद्धि, अपक रसका परिपाक, उनर ज्ञामन, स्रोतोंकी शुद्धि, बलकी वृद्धि, भोजनकी रुचि और प्रस्वेद आना, ये सव चिह्न दीखते हैं,

चिकित्साके प्रारम्भर्मे कहे हुए षडंग पानीयको पिछाना अति हितकर है।

शास्त्रकारोंने तरुण उत्ररसें (आम पचन हो तब तक) उत्तरध्न औपध देनेका निषेध किया है। कारण, आम और सेन्द्रिय विपको जलानेकी क्रिया अपूर्ण रहती है। जिससे उत्तर कदाच चला जाय, तो भी बीज रोष रह जानेसे कुछ समयमें उत्तर या अन्य रोग उपस्थित हो जाते हैं एवं रोगनिरोधक शिक्त निर्वल बन जाती है। दोषोंको पचानेवाली औषधियाँ तथा षढंग जल या पेय मण्ड आदि संस्कारके लिये जो औपधियाँ उपयोगमें ली जाती हैं, वे अप्रधान (गौण) औषध होनेसे उनके सेवनकी आज्ञा दी गई है।

रोग सानिपातिक हो, तो आमकफव्न चिकित्सा, अवलेह, अञ्चन, नस्य, गण्डूष, रस किया, हाथ, पैर, गले आदिपर सेक करना इत्यादिमेंसे आवश्यक किया करनी चाहिये।

तरुण उत्ररमें श्रपथ्य—स्तान, मैथुन, पूर्व दिशाकी वायु या खुळी तेज वायुका सेवन, सूर्यके तापमें घूमना, दतीन करना (मुख-शुद्धिके अर्थ थोड़ा दन्तमञ्जन लगाकर कुल्ले करनेमें वाया नहीं हैं), चढे हुए उत्ररमें संशमन भौषय देना, भोजन, कषाय रसवाले, काय आदि औषय, शीतल ताजा जलपान, तैलकी मालिश, दिनमें शयन, व्यायाम, दूध, घृत, दाल, मांस, छाछ, शराब, मधुर रसयुक्त भारी भोजन (गुड़-शकर मिली हुई वस्तु), प्रवाही पदार्थ, क्रोध, कफश्रद्धेक पदार्थोंका सेवन, शीतल जलका सेवन, संशोधन किया, (वमन-विरेचन आदि), ये सब तरुण ज्वरमें अपण्य माने जाते हैं। इन अपण्योंका सेवन नहीं कराना चाहिये। अन्यया शोप, वमन, मद, मूच्छी, भ्रम, तृपा, अरुचि, आदि उपद्रवींकी उत्पत्ति होकर रोगी संकटमें पढ़ जाता है।

मध्यम ज्वरमें पथ्य—मध्यम ज्वर होनेपर पुराना सांठी और ज्ञालि चावल; मूँग, मसूर, चने, कुल्थी और मोठका यूष, परवलके पत्ते, परवल, कच्चे केले, पोई, वांसके अङ्कुर, बेंगन, करेला, सुहिंजनेकी कली, आपाढमें उत्पन्न फल-शाक, मकोयकी पत्ती, ककोड़ा, पित्त-पापड़ा, कची मूली, पाठाके पत्ते, गिलोयकी पत्ती, गोजिह्वा (वनगोभी), चांगेरी (खट्टा चूका), चौलाई, बधुआ, जीवन्ती, सोयेकी पत्ती, तोरई, गलका तोरई, इनमेंसे अनुकूल शाक, अदरक, आँवले, अनार, कैंब, मोसम्बी, मीठा नींचू, संतरा, अंगूर, सेव, पके मीठे आम और दूध, ये सब पथ्य माने जाते हैं।

जित रोंगियोंको दूध अनुकूछ नहीं रहता, उनको अनेक चिकित्सक महा देते हैं; किन्तु इनर रोगीको महा देना हो, तो महा गरम जल मिलाकर बनाना चाहिये; और मक्खन चित्कुल निकाल देना चाहिये। कारण मक्खन उनर रोगीको पचन नहीं हो सकता। नव्य मतके अनुसार दूध और महा अन्नस्वनकी अपेक्षा अधिक हितकर हैं। अन्नका सेवन करनेपर आमाश्यय, अन्त्र, यक्तत् आदि अवयवोंको अधिक परिश्रम होता है। दूधके पचनमें उतना कष्ट नहीं होता। दूधका अधिकांश आमाश्यमें पच जाता है।

पक्क और जीर्ण ज्वरमें पथ्य—विरेचन, वसन, अजन, नस्य, धूप्रपान, अनुवासन बस्ति, सिरावेध, शिरोविरेचन, ज्वरशामक औपध, पीड़ाशमनार्थ या निद्रा लानेके लिये लेप; तैलकी मालिश, कभी-कभी निवाये जलते स्नान, शीतल उपचार, सब प्रकारके हिरन, चिड़ा, मोर, लावा, खरगोश, तीतर, सुर्गा, कोंच, चकोर, चातक, बतक, इन पशु-पित्त्योंके मांसका रस, गेहूँ की रोटी या दिल्या, मात, मूँग, अरहर, चनेकी दाल, आंवला, अनारदाने, नींवू, पोदीनाकी चटनी, धिनया, हल्दी, सैंधानमक, कालीमिर्च, इलायची, गोदुग्ध, बकरीका दूध, घी, हरड़, पर्वतके मरनोंका जल, एरंड तैल, सफेर चंदन, तक्ण ज्वरमें कहे हुए मोजन और चन्द्रमाकी चांदनी, ये सव पथ्य हैं।

अञ्चन (काजल) या सौम्य नेत्राञ्चन करना चाहिये। अधिक अशुच्न हो ऐसा अञ्चन हानिकारक होता है। वसन-विरेचन करानेकी आवश्यकता हो, तो मृदु औषध देना चाहिये। धूम्रपानके व्यसनीको चहुत कम परिमाणमें धूम्रपान करना चाहिये।

भीतर आम दोष न हो, ज्वर तीव्र न हो, त्वचा शुष्क हो और प्रस्वेद द्वारा अधिक विष बाहर निकालनेकी आवश्यक्रना न हो (विष विशेषतः पेज्ञाव द्वारा साफ होता रहता हो, वृक्क निर्दोष हो) तो तैलकी मालिश करा सकते हैं। तैलकी मालिशसे त्वचा सुन्दर, मुलायम और हिनम्ब बनती है तथा मांसपेशियां दृद और सबल बनती हैं। यदि यक्नत् है पित्तका स्नात्र योग्य परिमाण्में होता हो, दस्तमें पीलापन हो और दुर्गन्य न हो, तो घी का सेवन लाभदायक है। घीका सेवन उनना फरना चाहिये, जितना पचन हो सके। घीका पचन अन्त्रमें होता है। यक्नत्-पित्त जितना अधिक परिमाण्में मिले उतना पचन अधिक होता है। यक्नत् बढ़ा हुआ हो, तो घीका सेवन नहीं करना चाहिये। अन्यया निर्वलता बढ़ती जायगी और पुनः उवर उपस्थित हो जायगा।

मुँहमें छाले हों, आमाशयमें खट्टा पित्त अधिक रहता हो, खानेपर उदरमें भारीपन आ जाता हो, छातीमें दाह होता हो और मळावरोध रहता हो, तो चावळका सेवन नहीं करना चाहिये या कम करना चाहिये।

अन्त्रमें दर्द होता हो, मरोड़ा आता हो, पेचिश कभी-कभी हो जाती हो, तो चावल हितकर है। गेहूँ-चनेका सेवन कम करना चाहिये। यदि कृमि दोप हो तो मधुर पदार्थ और मांसका सेवन, ये सम्हाल पूर्वक करने चाहिये।

विविध प्रकारके सेन्द्रिय विष और आमको जलाने तथा कृमियोंको नष्ट करनेमें पोदीना, कालीमिर्च, लाल मिर्च, हींग, जीरा, लौंग, वालचीनी, इला-यची शादि हितकर हैं। किन्तु अधिक मात्रामें सेवन करनेपर हानि ही पहुँचती है।

अतिसार हो तो वकरीका दूध लेना चाहिये और मलशुद्धि ठीक होती हो या मलावरोध हो तो गोदुखका सेवन करना चाहिये। जिनको धारोष्ण दूध अनुकूल आता हो, उनके लिये नीरोगी गौका धारोष्ण दूध लामदायक हैं। किन्तु यह प्रामोंके लिये है। शहरकी गौका दूध धारोष्ण लेनेमें कीटाणुओंका डर रहता है। एवं शहरी गौका स्वास्थ्य भी जङ्गलमें फिरने वाली गौके समान नहीं रहता। शहरकी गौका गोवर दुर्गन्धमय रहता है। कारण, शुद्ध वायु कम मिलती है। घूमना-फिरना कम होता है और आहार आवश्यकतासे अधिक मिलता है। इसलिये शहरकी गौका दूध खबाल करके जेना उचित माना जायगा।

जिनको धारोष्ण दूध अनुकूछ न रहता हो, या मूल्यसे दूध खरीदना पड़ता हो अथवा शहरकी गौका दूध पीना हो, उनको चाहिये कि दूधको छोहेकी कढ़ाहीमें गरम करें। अच्छी तरह १-२ उफान आनेपर उतार लेवें। फिर शीतल होनेपर सेवन करें। अधिक डवालनेपर दूध स्वादु बनता है, किन्तु वह पचनमें भारी होता है और उसमेंसे कितनाही सत्व डड़ जाता है।

द्ध अधिक गरम नहीं पीना चाहिए। अन्यथा अन्ननिलका, आमाशय और लघु अन्त्र आदिकी ऋष्टिमक कला जलती रहती है। मस्तिष्कमें उष्णता अधिक पहुँचती है। दीर्घ काल तक गरम-गरम दूध, चाय और गरम-गरम भोजन करने वाले मलावरोधके रोगी बन जाते हैं। इस उद्देश्यको लेकर धर्मशास्त्रने

उप्ण अनका भागी पितरोंको ही कहा है। देवांको भोग छगाकर फिर प्रसाद प्रहण करना चाहिये।

गरम दूध, चाय आदिसे तात्कालिक उत्तेजना आती है जिससे प्रसन्नता भासती है। किन्तु वह कृतिम है; परिणाम हानिकर है। गरम दूध, चाय आदि व्यसनियों के दाँत जल्द गिरते हैं, दृष्टि निर्वल बनती है, पाचन-शक्ति सन्द होती है, कव्ज रहता है। शनै:-शनै: शारीरिक बल और आयु भी कम हो जाती है। प्रात:काल दूध लेना हो तो इतना लेना चाहिये कि भोजन करने के पहले पचन हो जाय। दूध पचन होने के पहिले यदि भोजन किया जायगा, तो दूधका लाम दूर हो जायगा, प्रत्युत हानि होगी। दूध सेवनके साथ खहे फलोंका सेवन पाश्चात्य प्रन्यकारों की दृष्टिके हिताबह हैं। किन्तु स्वप्नदोषके रोगीके लिए हानिकर अनुभवमें आया है। निर्वल पचन-शक्ति वालोंको भी लाभदायक सिद्ध नहीं हुआ।

यदि दस्तमें दुर्गन्ध आती हो तो धारोध्या दूध नहीं लेना चाहिये, घी कम

कर देना चाहिये, आहारका परिमाण भी घटा देना चाहिये।

रक्तार्शसे पीड़ित रोगियोंको दूध देना हो तो वकरीका दूध देना चाहिये। गौका दूध नहीं देना चाहिये। अन्यथा रक्तस्राव बढ़ जाता है।

आहारमें शाकका सेवन अवश्य करना चाहिये। पान, फूछ, फल, शाक हितकारक हैं। कंदशाक पचन हो उतना लेना चाहिये। शाकमें काष्टीजका अंश अधिक होनेसे उदरशुद्धिमें सहायता पहुँचाता है एवं विविध क्षार और जीवन सत्वके हेतुसे स्वास्थ्यवृद्धिमें अति सहायक होते हैं। वर्षा ऋतु हो तो पानशाकको अच्छी तरह धो लेना चाहिये। अनेक बार सूक्ष्म कृमि उनमें रहते हैं, जो खानेमें आजानेपर विविध प्रकारके रोगोंकी सृष्टि करते हैं। किसी-किसी रोगीको पान शाक उदरविकृतिक हेतुसे भी अनुकूल नहीं रहता उनको नहीं देना चाहिये।

अज्ञ आदिमें जीवन सत्व, मेद, चार, प्रथिन आदि द्रव्य न्यूनाधिक परि-माण्में रहते हैं। इस सम्बन्धमें कुछ विचार आगे पचनेन्द्रिय संस्थानमें

दिये जायँगे।

अथवा आवश्यकतानुसार वमनः विरेचन और उपवास करानेपर पण्यके समय उचित औपिथयोंके साथ ओटाये हुए जलसे सिद्ध किया हुआ यवाग् या यूप देना चाहिये। निम्न यूष भी हितकारी है।

पञ्चमुष्टिक यूप—जी, बेर, कुलथी, मूँग और मूलीकी इंडी प्रत्येक ४-४ तोले लेकर छाठ गुने जलमें पकाकर सिद्ध करें। यह यूप, वात, पित्त और कफ नाशक हैं। तथा शूल, गुलम, कास, श्वास, ज्ञय और ज्वरमें हितावह है।

चि॰ प्र० नं॰ ३५

पक्ष शौर जीर्ण ज्यरमें शपथ्य-उपयास, द्तीन करना (दन्तमंजनसे सुखशुढि करनेंगें वाया नहीं है), असगयपर भोजन, प्रश्विके प्रतिकृत भोजन, दाहकारक भोजन, गुक्र भोजन, भोजनपर भोजन, बासी भोजन, विरुद्ध भोजन, अति भोजन, वमनके वेगको रोकना, रात्रिको जागरण, अधिक परिश्रम, क्रोध, शोक, चिता, संशय, रूल-मूत्रावरोध, सूर्थके तापगें अमण, दूपित जल, नमकीन और खहे पदार्थ, पत्ती शाक, मूँग, चने आदिको भिगोनेसे अंकुर निकलनेपर शाक बनाना (ये अन्य समयपर अधिक लाभ-दायक हैं। व्यरावस्थामें ही योग्य लाभ नहीं पहुँचा सकते)। नागरवेलका पान, तरवूज, कटहर, मछली, तिलकृट, छत्रक (सांपकी छतरी) पिट्ठीके बने हुए पदार्थ, पकान और दही आदि अभिष्यंदी पदार्थ, इन सत्रका त्याग करना चाहिए।

स्रागन्तुक ज्वरमं पथ्य — प्रवास और श्रमजन्य ज्वरमं तैलाभ्यंग और दिनमें शयन; क्रोधज ज्वरमें शीतल उपचार; औषध गंधज और विपज ज्वरमें विपन्न और पित्त प्रसादक औषध, दूध, धृत, लघुपौष्टिक आहार, शराव, मांसरस, मालिश और शिराज्यध आदि पथ्य हैं।

काम श्रोर शोक जबरमं पथ्य—वातहर चिकित्सा, अच्छी निद्रा, मूळ हेतुको भुळानेकी चेष्टा करना, शास्त्र श्रवण, जप. होम और देवसेवा अधिक हिनकर हैं।

काम ज्वरमं ऋषध्य—चिन्तन, अकेला रहना, विलासी प्रन्थ देखना, विलासी वातें सुनना, विलासी मनुष्यका सहवास, कामोत्तेजक आहार-विहार और जागरण हानिकर हैं।

शोक ज्वरमं श्रपथ्य—लंघन, चिन्ता, शोक जिस स्थानमें रहनेसे वार-वार शोकका चिन्तन हो जाय उस स्थानमें रहना, ये सब अपथ्य हैं। इनके अतिरिक्त अनेकोंके लिये जागरण और एकान्त में रहना, ये भी बाधक होते हैं।

विषम ज्वरमें पथ्य — छहसन, तिछ तैछ मिछी हुई छहसनकी चटनी, घी, दूध, मिथी, पीपछ, शराब, मण्ड, मुर्गे, तीतर और मयूरका मांसरस, वमन, विरेचन, छघु भोजन, सन्तरा, मोसम्बी, अंगूर, अमरूद, तैछकी माछिश, धूप, अंजन, नस्य, तन्त्र, मन्त्र, यन्त्र, देच, पूच्य और ब्राह्मणोंकी सेवा ये सव हितकर हैं। शेप पक्त और जीर्ण ज्वरमें कहे अनुसार पथ्य देवें।

संधिक ज्वर (ब्रामवातिक ज्वर) में पथ्य —लङ्घन, स्वेदन, चरपरे और कड़वे पदार्थ, दीपन, विरेचन, स्नेहन, निरुह वस्ति, रुच खेद, लेप, सैंधवाद्य नैल या विन्टरपीन तैलकी मालिश, पछकोल मिलाकर खबाला हुआ जल, सूखी मूलीका यूप सोंठ, कालीमिर्च, पीपळ, अजवायन, इल्दी, हींग, काला जीरा, जीरा, कलोंजी, हरड़, सैंधानमक, कांजी, बेंगन, बधुआ, परवल, गोखरूकी पत्तीका शाक, वरनाके पत्ते, करेले, कड़ेंवे फलोंका शाक, टमाटर, सोयाकी पत्ती, गिलोयकी पत्ती, नीमकी पत्ती, पुनर्नवाकी पत्ती, अमलतासकी पत्ती, सिहंजनेकी फली, घीकवाँरकी गोंदल, इनमेंसे अनुकूल शाक; अदरक, महेमें सिद्ध किया लहसन, जी, पुराने शालि और साँठी चावल, महा मिलाकर बनाया हुआ लावाका मांस, जंगलके पशुपत्तीका मांसरस, कुलथीका यूष, मटर या चनेका यूप, बाजरा, जुवार, सांवां, कोदों, पुरानी शराब, एरण्ड तैल, गरम जल, गोमूत्र; कफटन, वातहर और अग्निवर्द्धक पदार्थ ये सब पथ्य हैं।

संधिक ज्वरमें अपथ्य—दही, मञ्जली, गुड़, दूध, पोईका शाक, उड़द, पिट्ठीके पदार्थ, अनूप देशोंके जीवोंका मांस; अभिष्यन्दी, गुरु और पिच्छिल भोजनका त्याग कर देवें। दुष्ट जल, शीतल जल, पूर्व दिशाकी वायु, मल-गूत्र और अधीव।युको रोकना, जागरण, असमयपर भोजन इन सबको छोड़ दें।

तीव्र आमवातिक ज्वरमें स्नान करना हानिकर है। अन्न न दें; घृत, दूधकी चाय या रक्तशोधक और मूत्रल गुणवाले फलोंपर रखना हितकर है।

मस्रिका ज्वरमें पथ्य—प्रारम्भमें लङ्कन, वमन, विरेचन और शिरावेध करावें। पश्चात् पुराने साँठी और शालि चावल, जी, चने, मूंग, मसूर, और अरहरका यूव, कवूतर, चिड़िया, तोता, पपैहा, चकोर, मोर आदि पित्तयोंका मांसरस, गिलोयकी पत्ती, पित्तपापड़ा, परवलकी पत्ती, करेला, ककोड़ा, कच्चा केला, सुहिंजनेकी फली, इनमेंसे अनुकूल शाक, धनियाँ, आँवला, हल्दी, गधीका दूध, बिजोरे नींवू, अंगूर, अनार, बुद्धिवर्द्धक, पवित्र, पौष्टिक मोजन, पक्षे सूखे वेर, उड़दका यूव, इनमेंसे भोजन देवें। छोटे वेर खिलानेसे विष शीव वाहर आ जाता है।

कर्पूर के जलसे नेत्र धोते रहें, नित्य प्रति नीमकी ताजी टहनियाँ रोगीके कमरेमें बाँधें और धूप नियमपूर्वक प्रातः-सायं करते रहें ।

मसूरिका पक जानेपर मूंगका यूप, जङ्गली जीवोंका मांस, घृत, सम्हालुकी पत्तीका शाक, रालका धूप, उपलोंकी राख और गूगलको पीस, फूटी हुई मसूरिकापर लगावें। मसूरिका सूख जानेपर नीम के पत्ते और हल्दीको जलमें पीसकर लेप करें; तथा व्रण रोगोक्त चिकित्सा करें।

मस्रिकामं ऋषथ्य—मेथुन, स्वेदन, श्रम, तैल, गुरु अञ्च, क्रोध, सूर्यके तापका सेवन, तेज वायु, दुष्ट जल, दुष्ट वायु, विरुद्ध भोजन, असमयपर भोजन, सेम, आलू, नमक, कुल्यी, चरपरे, मिर्च आदि पदार्थ, खटाई, मल-मूत्र आदि नेगका अवरोध, ये सब अपथ्य हैं।

स्वना—रोगीको नमक और मिर्च विल्कुल न दें अन्यया पिटि कामें खुजली चलकर रोगीको अधिक त्रास होता है।

ज्वरमुक्त होनेपर पथ्य-विरेचन, इक्षुरस, गन्ना चूसना, छघु पौष्टिक भोजन, दूध, स्वेदन (कफ वात वृद्धि हो, तो), ठण्डाई (पित्त दाह हो, तो), तैलकी मालिश, ये सब पण्य हैं।

जो मनुष्य तक, दूध, दही या उड़द इनमेंसे एकके साय मांस-भन्तण करता है; वह विषम ज्वरसे मुक्त हो जाता है।

ज्वर मुक्त होज्ञानेपर भी ऋषथ्य—शरीरमें वल न आवे तव तक व्या-याम,मैथुन, प्रवास, शीतल जलसे स्नान और भारी भोजनका सेवन हानिकर है।

ज्वरमं पथ्य भोजन—शास्त्रकारोंने भिन्न-भिन्न प्रकारके ज्वरोंमें निम्ना-तुसार भिन्न-भिन्न भोजन कहा है :—

- (१) विषमज्वरमें मण्डके साथ शराव पिलाना और मुर्गी, तीतर, लावा, चकोर, चिड़िया आदि पचियोंका मांस भोजनार्थ देना, यह पण्यसाना गया है।
- (२) बातज्वर, श्रम या उपवाससे आये हुए जबरमें—मांसरसके साथ भातका भोजन (या दूध और गेहूँका दिलया) देना हिताबह साना है; अथवा पीपल, पीपलामूल, अजवायन और चन्य मिलाकर सिद्ध की हुई सवाग्र देवें।
 - (३) कफ ज्वरमें मृंगका यूप और चावल देना चाहिये।
- (४) पित्तज्वरमं—मृंगका यूप और चावळके साथ थोड़ी सिश्री मिळा कीतळ करके देना चाहिये अथवा सोंठ, सिर्च, कीरा और सैंघानमक मिळाकर चावळोंकी मोंड देयें।
- (४) बात-पिक्तज्वरमॅं—मूँगका मृप अनार या आँवले मिलाकर् पिलाना चाहिरो । यह गृष शालपर्शी आदि लघु पश्चमूलके क्वायमें बनावें ।
- (६) कफ-बातड्यरमॅ—कोमल मूली मिलाकर किया हुआ सूँगका यृष पिलावें। यह यूप बृहत् पळमूलके क्वाथमें बनावें।
- (७) कफ-पित्त ज्वरमं—पीपल और धनियांके क्वायमं यृप बनाकर देवें स्थवा कडुचे परवल और निम्बके पत्ते मिलाकर यूप, मांडया पेया बनाकर देवें।
- (न) त्रिदोषज उबर बालेको—दशमूल क्वाथमें यूप बनाकर दें; अथवा होटी कटेलीकी जड़, धमासा और गोखरूके क्वाथमें तैयार की हुई यवाग्र दें।
- (९) वात, पित्त, कफ एवं सब प्रकारके उउरोपर पद्धमुष्टिक यूप लाभदायक है।

यदि उपवास करा कर दोपोंको परिपक्व किया गया हो, तो १० दिनके

पश्चात् या जन कफ धातु चीगा तथा वात-पित्त वृद्ध हो जाय, तब घृतपान कराना अमृत लह्या हितागृह साना गया है (च० चि० ३-१६२)। किन्तु वर्त - सानमें रोगियोंकी स्थिति घृतपानके अनुकूछ प्रतीत नहीं होती । इस हेतुसे बहुधा यह रिवाज दूर हो गया है। यकृत् सवल हो और प्राचीन विधि अनु-सार घृतपान कराया जाय, तो लाभ ही होगा।

दुष्ट कफकी अधिकता हो, तो उसके शमनका उपचार करं और वसकी रक्षा. करनेके लिये (पक्ष उवरवालेको) आवश्यकता हो, तो भोजनमें मांस-रस दें (वर्त्तमानकें दूधपर रखनेका अधिक रिवाज है)।

दाह, तृषा सह वात-पित्त च्यरमें तिराम अवस्था हो या दोष विचलित हुआ हो, या बद्ध हो, इन सब अवस्थाओं में दूध देना हितकर है। दोष विच-लित हो और अतिसार हो, तो बकरीका दूध; तथा दोपबद्ध-मलाबरोध हो, तो गोहुग्ध देना चाहिये (च० चि० ३-१६४)।

उदर रोगमं मन्दारित वालोंको क्षुधा लगतेपर छोटी पीपल और सोंठके क्वाथमं सिद्ध की हुई लाल चावलोंकी पेशा देनी चाहिये। यह पेथा ज्वरहारिणी है।

जिस शेगीको (पित्त प्रकोप होनेसे) वनन, अतिसार, प्यास, दाह, विष, सूच्छी आदि उपद्रव हों, उसे यवागू अथवा यूप न दें। परन्तु चावलोंका सत्तू, सुनक्का, अनारदाने और खजूरको जलमें घोल, मिश्री, घी और शहद मिला संतर्पण बनाकर पिलाना चाहिये।

जबर रोगोको अरुचि हो, तो आरग्वधादि कल्कया श्रांवला, मुनक्का और मिश्रीका कल्क देना चाहिये।

ज़्बरमें पस्ति, मूत्राज्ञय और ज्ञिरमें शूल हो, तो गोखक और छोटी कटेलीके काथमें सिद्ध की हुई लाल शालि चावलांकी पेया श्रुवा लगनेपर देनी चाहिये।

यदि मल-मूत्रावरोध और उदर पीड़ा सह उवर हो, तो मुनक्का, पीपला-मूल, चट्य, आंत्रला और सोठके क्याथमें पेया बनाकर पिलानी चाहिये।

यदि गुरामें काटने के समान पीड़ा होती हो, तो वेछ छाल, बला, कोकम (अथवा डांसरिया या अनारदाने, इनमेंसे एक) वेर, पृश्तिपर्णा और छोटी कटेलोके काथमें पेया बनाकर पिलानी चाहिये।

ऐया—पेया वनानेके लिये लाल सांठी चावल ४ तोले और जल ४६ तोले मिला कर सिद्ध करें। ः फिर सैंवानमक, काली मिर्च, सौंठ, पीपल और

[#] मण्ड सिवथ (चावल) रहित और पेगा सिक्थ सहित (चावल सत्र घुन कर मिछ जाना चाहिये) को कहते है। यवागूमें अधिक सिक्थ होता है, तथा विलेगीमें द्रव कम होता है। विलेगीके लिये चावलसे ४ गुना, मण्ड और पेयाके लिये १४ गुना तथा यवागूके लिये ६ गुना अल मिलाया जाता है।

जीरा आदि मसाला मिलाकर पिलानी चाहिये। यह पेया अति हलकी, माही, धातु-पोषक, तृपा, ज्वर, वात, निर्वलता और कुच्ति, रोगोंका नाझ करनेवाली, पसीना लाने वाली, आमनाझक, रुचिकर और अग्नि प्रदीपक हैं। तथा वायु और मलको अनुलोम करती है।

मण्ड—मण्ड बनाना हो, तो १४ गुने जलमें लाल शालि चावलोंको सिद्ध कर ऊपरका पतला प्रवाही लेवें। फिर उसमें अनार दानोंका रस, धनिया, जीरा, सोंठ, पीपल और सैंधानमक आवश्यकतानुसार मिलाकर ज्वरवालेको पिलाना चाहिये। यह मण्ड दीपन, पाचन, प्राही, हल्का, शीतल, धातुओंको सम करने वाला, तृप्तिकर, वजदायक और ज्वरहर है, तथा पित्त, कफ और अमको दूर करता है।

यवागू—यवागू बनानेके लिये चावलों को ६ गुने जलमें सिद्ध करें। फिर मसाला मिलाकर रोगीको खिलावें। यह यवागू हलकी, दीपन, तृषाहर और बस्तिशोधक हैं, अम और ग्लानिको दूर करती हैं, तथा वात, मूत्र और मलका अनुलोमन करती है।

स्चना— ज्वर और अतिसारके रोगीको जितनी क्षुघा हो, उसका चौथा हिस्सा यवागू देनी चाहिये।

कफप्राधान्य ज्वर, मदात्यय, पित्त-कफकी अधिकता और उर्ध्व रक्त-पित्त वालेको या प्रीष्म ऋतुमें तथा नित्य मद्यपान करनेत्रालोंको यवागू नहीं देनी चाहिये।

प्रमध्या—४ तोले चावल या अन्य मूँगादि अन्नको जलमें पीस, पेयाकी रीतिसे म गुने जलमें सिद्ध करें, उसे प्रमध्या कहते हैं। इस प्रमध्याका गुण पेयाके समान है। यह दीपन, पाचन और लघु है। मध्यम दोषवालेके लिये हितकर है। इसके अपरका जल ८-८ तोले या शक्ति अनुसार पिलाना चाहिये।

विलेपी—शालि चावलोंको ४ गुने जलमें पकावें। जिसमें चावल गल जाय तथा जल और चावल मिल जायें, उसे विलेपी कहते हैं। यह विलेपी दीपन, बलदायक, हृदयको हितकर, मलको बाँधने वाली, लघु, त्रण और नेत्र-रोगियोंको हितकर, एप्तिकर, तथाशामक और उत्ररहर है। दुर्बल और रतेहपान करनेवालेके लिये हितकर है।

भात-शालि चावलोंको ४ गुने जलमें भिलाकर पाक करें। चावल सिद्ध हो जानेपर ऊपरसे माण्डको निकाल डालें। यह भात अग्निप्रदीपक, पण्य, तृप्तिकारक, मूत्रल और लघु है।

अच्छी रीतिसे चावलोंको धोकर बनाया हो, अलग-अलग दाने रहनेपर भी गल गया हो और गरम हो, तब तक अधिक गुणदायक रहता है। जो चावल अच्छी रीतिसे न पका हो, कड़क हो, वह बहुत कालमें कठिनता से पचन होता है। जिस चावलको पहले न घोया हो और कम जलमें उबाल कर माएड न निकाला हो, वह शीतल, पौष्टिक, गुरु और कफपद है।

अति गरम भात वलका हरण करता है। अति शीतल (३ घण्टे बाद) या सूख जानेपर दुर्जर (देरीसे पचने वाला) होजाता है।

सिद्ध भात १२ वर्ण्ट तक ढककर रखा रहनेसे गीला और दुर्गन्धकुरू हो जाता है वह और जिस चात्रलको फिरसे गरम किया जाय वह, ये दोनों दुर्जर और ग्लानिकर होते हैं।

जिस चावलको घोमें छोंक देकर भून लिया हो, वह रुचिकर, सुगन्धयुक्त, कफनाशक और लघु होता है। वातरोगी, मन्दाग्निवाले, तथा निरूह वस्ति या विरेचन जिनने लिया है, उनके लिये अत्यन्त हितकर है।

जो भात दूध या मांसरसके साथ बनाया गया हो,वह अति गुरु होजाता है।

श्रीपश्वसिद्ध ऐया श्रादि विधि—जिस औषधसे मण्ड आदिको सिद्ध करना हो उसे ४ तोले लें, २५६ तोले जलमें उबाल अद्धीवशेष काथ करें (या चौथा हिस्सा जल जला देवें)। फिर छान, उस क्वार्थमें मण्ड, पेया, यवागू और यूष आदिको सिद्ध करें।

जैसे वातज्वरों के लिये पञ्चमूलके क्वाथमें पेया बनाना है, तो ४ तोले पञ्च मूलको २५६ तोले जलमें उवाल, छानकर उसमें पेया बनावें। इसी तरह अन्य औपिधयों के लिये भी व्यवस्था करें।

जो पेया आदि भोजन इस त्रिविसे औषधके काथमें सिद्ध किये जायँ, वे दीपन, पाचन, छघु और ज्वर रोगीके ज्वरको हरनेवाले होते हैं।

मुद्गयूप—आठ तोले मूँग और १२८ तोले वल छं। पहते जलको उवारें। जल उवलनेपर मूंग डालें। जब मूँग विल्कुल गल जायें, जल चतुर्योश कम हो जाय, तब चूल्हेपरसे उतार लें। फिर मसल कर जलको छान छें। उसमें अनारदानोंका रस ४ तोलें। सैंधानमक, सोंठ, धिनया, पीपल और जीरेका चूर्ण १-१ तोला या रुचिकर हो उस हिसाबसे मिला लें (हल्दी भी मिलाने का रिवाज हैं)।

यह यूप दीपन, ज्ञीतल और लघु है। त्रण, गलेके ऊपरके भागमें विकार, तृपा, दाह, कफ-पित्तज्वर और रक्त-विकारको दूर करना है। निर्वल, त्रणरोगी, कगुरोगी और नेत्ररोगीके लिये अधिक हितकर है। यदि वीमें नीरा डालकर छोंक दिया हो, तो कफ-पित्तका नाज्ञ करनेमें विशेष हिनकर होना है।

यदि गूंगका यृप बनानेके समय (मूंग गछनेपर) आंवले भिला लेथें, तो भेदक (मलका भेदन करने वाला), झीतल, रित्त और वा आमक वनता है; तथा तृपा, दाह, मूच्छी, श्रम और मेदको दूर करता है। मस्रका यूष-मृंगके यूषकी विधिके अनुसार १६ गुने जलमें मस्रका यूष तैयार करें। यह यूष प्राही, पौष्टिक, स्वादिष्ट और प्रमेहनाशक है। यह ज्वरवालेको हितकर नहीं है। केवल मस्रिका ज्वरमें अतिसार होनेपर यह दिया जाता है।

कीलत्थ यूप — कुलयीका यूप वायुका अनुलोमन करनेवाला, श्वास, पीनस, कास, अर्घा, गुल्म, अश्मरी, तूनी और प्रतूनी आदि कफ और वात-प्रधान व्याधियोंको नष्ट करनेवाला है। उष्णवीर्य, विपाकमें खट्टा और शुक्रको हानि पहुँचानेवाला है। रक्त और पित्तको उत्पन्न करता है। यह यूप उबर वालेको विशेष हितकर नहीं है। केवल आमवातिक उबरमें दिया जाता है।

रसोदन—अति मांसवाले पशुकी जंघाका मांस और हड्डीरहित तीतरका मांस १६ तोले छें। छोटे-छोटे दुकड़े कर अच्छी रीतिसे घो लेवें। फिर उसमें पीपल, पीपलामूल, सोंठ, जीरा, धिनया ये सब ८-८ मारो मिला १२८ तोले जलमें पकावें। चतुर्थारा जल रोप रहनेपर मांसको कुड़छीसे अच्छी रीतिसे छूट हाथोंसे मलकर रसको निकाल छें। फिर घीमें हींग और जीरा डालकर छोंक देवें और आवश्यकता अनुसार सैंथानमक मिला लेवें। इस रसको भातमें मिला लेनेसे रसौदन कहलाता है।

यह रसीदन भारी, शुक्रवर्द्धक, बलदायक और वातज्वरको हरनेत्राला है तथा वमन, विरेचन आदिसे शुद्ध हुए मनुष्योंके और वमन-विरेचन आदिसे

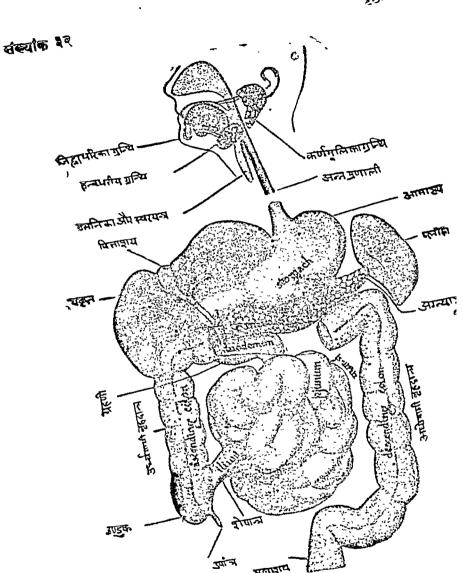
संशोधन करनेकी इच्छावालोंके लिये हितकर है।

संतर्पण—खीलोंका सत्तू, मुनका, अनारदाने और खजूर, इन सबको जलमें घोल लेवें। उसमें मिश्री, घी और शहद मिला लेवें। फिर ब्वर वालेको पिलावें। (घी पहले सत्तूमें मिला लेनेसे अच्छी रीतिसे मिल जाता है)। यह संतर्पण वसन, अतिसार, तृण; दाह, विप, मूच्छी और ब्वरको दूर करता है।

दूसरी विधि—ज्वरनाशक फलोंका रस, शहद और मिश्रीको सत्तूके साथ मिलानेपर संतर्पण तैयार होता है। चरक-संहितामें दाह, वसन और तृवाको दूर करनेके लिये अंगूर, अनार, खजूर, चिरौंजो और फालसेके रससे संतर्पण बनानेको कहा है।

जनर रोगीके लिये भोजनका नियम—जनर रोगीको दिनमें एक समय भोजन दें, दो बार न दें। पूर्वीह कालमें (सुबह) भोजन नहीं करता चाहिये। तरुण जनरमें अभिष्यंदी (दही आदि), तीक्ष्ण और भारी अन्न कदापि नहीं देना चाहिये।

. ज्वरसे क्रुश हुए रोगीको एक साथ अधिक संतर्पण नहीं देना चाहिये । अधिक संतर्पणसे शमन हुंआ ज्वर पुनः आ जाता है।



पचनेन्द्रिय संस्थान

(७) पचनेन्द्रियसंस्थान व्याधि प्रकर्ण।

(१) अतिसार।

दस्त-इसहाल-डायर्हिया-कोलायटिस-एएटरायटिस-(Diarrhoea, Colitis, Enteritis)

श्री माधव निदानकारने पचनेन्द्रिय संस्थानके रोगों में पहले अतिसारका वर्णन किया है। उस क्रमके अनुरूप यहांपर भी अतिसारसे प्रारम्भ किया है। जब रस, जल, मूत्र, खेद, मेद, कफ, पित्त और रक्त आदि धानुसमूह दूषित होकर मलके साथ मिल जाते हैं; फिर बार-बार पतले दस्त होते रहते हैं, तब वह न्याधि अतिसार कहलाती है। अतिसारमें मल स्वस्थावस्थाकी अपेत्ता अधिक आता है, और वह पूर्ण पक नहीं होता। यह रोग विशेषतः उत्णा ऋनुमें होता है, इस रोगमें आंतोंके भीतर प्रदाह हो जाता है। छोटी आंतमें प्रदाह होनेपर डाक्टरीमें 'एएटरायटिस' और बड़ी आंतमें दाह होनेपर 'कोलाय-टिस' संज्ञा दी है। इनमें बड़ी आँत विशेषतर प्रदाह पीड़ित होती रहती है।

आमाज्ञयमें से अन्नके कुछ अंशका पचन होकर शेष आहार छोटी आंतमें जाता है। फिर उसके साथ यक्त्में से पित्त (Bile), अग्न्याज्ञयका आग्नेय रस (Pancreatic juice) और अन्त्रमें उत्पन्न आन्त्रिक रस अर्थात् चार रस (Succus entericus) मिश्रित होकर आहार पचनक्षम बनता है। पश्चात् उसमें से सक्ष्यां ज्ञाका रक्तमें शोषण हो जाता है।

ये सब कियाएँ नैसर्गिक नियमानुसार स्वस्थावस्थामें नियमित रूपसे होती रहती हैं। इन कियाओं के लिए यक्तन्, अन्त्र, अग्न्याश्य, अन्त्रसे सम्बन्ध वाली वातवहा नाड़ियाँ (nerves), उदर्थाकला—अन्त्रावरण—(Peritoneum) ये सब सबल होने चाहिए; तथा इनसे सम्बन्धवाली फुफ्फुस, हृदय और गृक्क आदि इन्द्रियों की स्वस्थता की भी आवश्यकता रहती है। यदि फुफ्फुस आदि इन्द्रियों मेंसे किसीकी विकृति हो जाती है, तो उसका असर भी अन्त्र, यक्तत् या अन्त्रावरणपर हो जाता है।

इत इन्द्रियों मेंसे छघु अन्त्र और उदर्श्याकलाका कुछ वर्णन पहले आन्त्रिक इवरके प्रारम्भमें किया है। शेप विवेचन यहाँ दिया है।

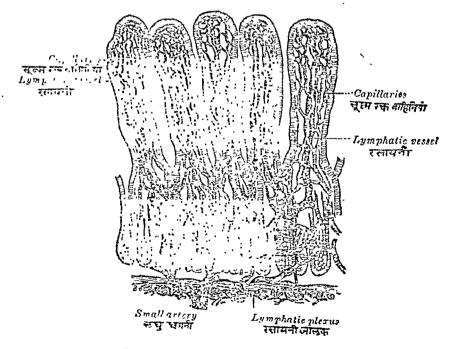
न्नान्त्रज्ञां — लघु अन्त्रकी दीवारमें ४ यृत्तियां हैं। १- चदय्यीवृत्ति (Serous Coat); २. पंशीवृत्ति (Muscular coat) मांसपेशियोंसे वना हुआ स्तर); ३. संयोजनीवृत्ति (Areolar or submucous coat) अर्थात्

मकड़ीकी जालके तन्तु समान सूक्ष्म रनायु सूत्रोंसे बनी हुई फिल्ली; ४. आभ्य-न्तरावृत्ति (Mucous coat).

इनमें आभ्यन्तर स्तर मखमल-समान मुलायम हैं। इसमें असंख्य छोटी-छोटी प्रन्थियों (Glands) के स्रोत खुलते हैं। इनमें से चार रस (सक्कस एएटेरीकस—Succus entericus) करता रहता है। जो अन्न-पचनिकयामें आवश्यक है।

इसके अतिरिक्त इस स्तरमें कितनी ही क्तिरियाँ (Wrinkles) पड़ी हुई हैं, जो समुद्रकी तरङ्ग या गिरिमालाके सहश दीखती हैं। इनको वली-राजियाँ (Circular folds) संज्ञा दी है। यह आहार रसको शीव आगे बढ़ने नहीं देती और पचन हुए आहार रसके शोषणार्थ अधिक विस्तार देती जाती है।

इस तरह इस मिल्लीमें कद्म्बकेशर के सदश हजारों रसांकुरिकाएँ (विलाई Villi) रही हैं। ये रसांकुरिकाएँ इस छोटी आँतमें सब मिलकर अन्दाजन ४० लच्च होंगी। ये सीम्य अन्नरस का शोषण कर रसायिनयों द्वारा रस प्रन्थियों में भेजती जाती हैं। फिर वह रस वहाँ शुद्ध होकर रसप्रपा और रसकुल्या-द्वारा सिरा (रक्त) में मिल जाता है।



ःचित्र नं० ३२ **छुद्रान्त्रकी रसांकुरिका**एँ

इन रसांकुरिकाओं में रही हुई केशवाहिनियाँ आग्नेय आहार रसका शोपण कर यक्त्में रासायनिक शुद्धि के लिये भेजती रहती हैं। ये रसांकुरिकाएं भी वलीराजियों के समान पचन हुए आहार रसके शोषणके लिये अधिक विस्तार देती रहती हैं।

नाड़ियां—इस छघु अन्त्रसे प्राणदा नाड़ियोंके तन्तु और इड़ा, विंगला नाड़ी समूहके तन्तु मिछते हैं। इड़ा, पिझछाके तन्तु मणिपुर चक्रमेंसे आते हैं। ये दोनों प्रकारके तन्तु समान वायुकी कियाके साधनक्ष्प हैं। ये ही आंतोंकी चळनिक्रिया, पचनिक्रवामें उपयोगी मिन्न-मिन्न जातिके रस तथा पक आहारके सत्वरूप आग्नेय और सौम्य रसके शोषणके छिये जवाबदार हैं।

वृहदन्त्र (Large Intestine) — इस ऑत का प्रारम्भ दाहिने वंत्ताणी-त्तरिक प्रदेशमेंसे होकर यकृत् तक ऊंचा जाता है। वहांसे मुड़कर प्लीहा तक जाता है। फिर वहाँ से बाँचे वंत्ताणोत्तरिक प्रदेशमें नीचे उतरता है। पश्चात् पृथ्वंशके पास धनुषकी तरह मुड़ी हुई गुदनलिकामें मिल जाता है।

रुघु अन्त्रमें पचन हुए आहार रसका शोषण हो जानेके पश्चात् अवशेष प्रवाही मल-भागको बृहदन्त्र आश्रय देता है। इस आंतमें मलके प्रवाही अंशका शोषण होकर वह गाढा हो जाता है। फिर योग्य समयपर बाहर फेंक दिया जाता है। इस बृहदन्त्रमें अने क कीटाणु उत्पन्त हो जाते हैं या आजाते हैं, तब वहाँ सड़नकी उत्पत्ति होती है। यदि पित्तकी न्यूनता है, तो मड़में दुर्गन्ध भी हो जाती है।

पित्त यहत्मेंसे छघु अन्त्रमें आता है, वह वसाके पचन और आत्मीय चनानेमें अति आवश्यक है। यदि पित्त न मिले, तो स्निग्ध अंशका पचन नहीं हो सकेगा। इसके अतिरिक्त पित्त के प्रभावसे ही अन्त्रमें आहार रसकी सम्यक् गित होती रहती हैं; मल नहीं रुक्ता और हुर्गन्य या सङ्गन उत्पन्न नहीं होती। पित्त कम मिलनेसे मलका रङ्ग सफेर हो जाता है और वह दुर्गन्धवाला भी हो जाता है।

इस तरह अग्न्याशयमें से जो रस मिलता है, उसे आग्नेय रस (Pancie atic juice) कहते हैं जो अर्द्धपाचित आहारको पूर्ण्रूपसे पचन करनेमें आवश्यक है।

छोटी आंतोंमें विक्वित होनेपर मल रचनामें अन्तर हो जाता है। दस्त कम होते हैं; बीच बीचमें उदरशूल होते रहते हैं; थोड़ा आफरा आ जाता है; मलमें थोड़ा आम होता है; तथा आहारके सत्वांशका शोपण कि ख़ित्र या कम होनेसे कुशता और पाण्डुता भी आ जाती है।

वड़ी आँतमें विकार होनेपर मलमें रूलेग्मा अधिक होता है, शूल नहीं होता।

(कदाच शूल हुआ तो भयङ्कर होता है)। यदि बड़ी ऑतका अन्त भाग भारी विकृत होता है, तो मल त्यागके समय किनछना पड़ता है। इस तरह अन्त्रस्य कारणके स्थान-संश्रयके अनुरूप मलस्वरूप और लच्चणोंमें अन्तर होता है।

इन सब अवयवोंकी सम्यक् किया जब तक होती रहती है, तब तक श्रीर स्वस्य रहता है। स्वस्थावस्थामें आहार छोटी आँतमेंसे ४-४ घएटोंमें बड़ी आँतमें चला जाता है। फिर बड़ी आंतोंमेंसे बाहर निकलनेको १- से २४ घएटे लग जाते हैं। इम तरह किया नित्य होती रहती है। जब किसी हेतुसे इनमें विक्रित होकर अन्त्रप्रदाह होता है; तब आँतें अपना फर्ज नहीं बजा सकतीं। जिससे सत्त्रांशका बिना शोषण किये ही आहार रसको फेंक दिया जाता है, वही अतिसार रोग कहलाता है। इसे पाश्चात्य वैद्यकशास्त्रमें रोग नहीं माना है। अन्य अन्त्रप्रदाह आदि रोगोंका मुख्य लक्षण माना है।

हेतु—ज्यादा भोजन, उड़द आदि भारी पदार्थोंका भोजन, देरीसे पचने वाले मांस आदिका सेवन, अति चिकने, अति उष्ण, अति पतले, पक्षा भोजन, अति शीत उपा शुष्क पदार्थोंका अति सेवन, अध्यशन (भोजनपर भोजन), संयोग या प्रकृति-विरुद्ध अथवा देश-कालसे प्रतिकृत् पदार्थका सेवन, वारवार भोजन, अजीर्णोंमें भोजन, असमयपर भोजन, रतेहन आदि षटकर्मोंका अतियोग या मिध्या योग, दूपीविष या खावर विषका प्रयोग, भय, शोक, दूषित जलपान, सूर्यके तापमें अति प्रसण, अधिक जलपान, अति मशसेवन, ऋतुका परिवर्त्तन, जलकीड़ा, मलमूत्र आदि वेगका रोकना और उदरकृमि आदि कारणोंसे वात आदि दोष प्रकृपित होनेपर इस अतिसार रोगकी संप्राप्ति होती है।

सम्बाप्ति—अतिसारमें जल, रस, रक्त, पित्त, मूत्र, खेद आदि पतली धातुएँ कुपित होकर जठराग्निको मन्द करती हैं। फिर इन धातुओं की वायुद्धारा अधोगति होनेपर वे सलमें भिश्रित हो जाती हैं। जिससे पतले दस्त लगते रहते हैं और वही अतिसार रोग कहलाता है।

पूर्वरूप—इन अतिसारोंके पूर्वरूपमें हृद्य, नामि, गुदा, उदर और कुक्षि-आदि स्थानोंमें तोड़नेके समान पीड़ा, ग्लानि, अधोवायुकी अधिक उत्पत्ति और अवरोध, मलावरोध, आध्मान और अपचन आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

इन अतिसारोंमें बहुधा अरुचि, जिह्वापर सफेर अथवा पीला मैल जमना, बद्रवात और दुर्गन्ययुक्त दकारें आदि उपलक्षण भी होते हैं।

अतिसारके ६ प्रकार हैं — वातज, पित्तज, कफज, त्रिदोषज, शोकज और आमजन्य अतिसार । पित्तज अतिसारकी वृद्धिसे रक्तातिसार हो जाता है एवं शोकके समान अयसे भी अतिसार हो जाता है।

- (१) वातिक अतिसारके तत्त्रण—वातप्रकोपसे वायुकी आवाज सहित कचे आप और भाग युक्त कुछ छछाई छिये वेदना सह या श्याम रङ्गके थोड़े थोड़े दस्त और मूत्रावरोध आदि छक्षण होते हैं।
- (२) पैत्तिक अतिसारके लक्त्य—पित्तप्रकोप होनेपर दाह-प्रस्वेद, प्यास, शूळ, च्याकुळता, गुदपाक, मांसके घोवन समान, छिछड़ेदार, गरम; हरा-पीळा या किञ्चित् छाळरङ्गके दुर्गन्धयुक्त बार-बार दस्त और किचत् मूच्छी आदि चिह्न प्रतीत होते हैं।
- (३) कफातिसारके तन्त्रण--कफिन्छित होनेपर अन्नद्धेप, रोमहर्ष, तन्द्रा, जी मिचलाना, मुँइमें पानी आना, सफेद, शीतल, लेसदार, कुछ गाड़ा, कफ-मिश्रित दुर्गन्धयुक्त दस्त और दस्त हो आनेपर भी शंका बनी रहना, ये रूप भासते हैं।
- (४) त्रिदोषज अतिसारके त्या इस प्रकारमें मांसके घोवन समान या सूअरकी चरवी सहश सबके मिश्रित छत्तणोंसहित अनेक रङ्गके दस्त, तन्द्रा, वेहोशी, मंदाग्नि, मुखशोष और तृषा आदि छत्तण हो जाते हैं। चिर-कारी मछात्रोध या आँते निर्वछ हो जानेपर कचित् मछ सूख जाता है। फिर मछ आँतोंको घिसता हुआ जाता है, जिससे कचित् आँतमें त्रण हो जाता है। किसी स्थानपर अन्त्रसंकोच हो जानेसे उसके जहरके हिस्सेमें मछ संचित होकर सूख जाता है, फिर आगे जानेपर त्रण हो जाता है। इन हेतुओंसे जो अतिसार होता है, उसे त्रिदोषज अतिसार कहते हैं।

अन्त्रत्रण होनेपर मलके साथ पूर्य, श्लेष्मल त्वचाके दुकड़े और रक्त निकलता है। सामान्य अन्त्रत्रणमें पीप अधिक नहीं होता। यदि मलमें अधिक पीप हो, तो अन्त्रके किसी स्थानमें अंत्रविद्रधि फूटी है, ऐसा समम्मना चाहिये। विशेषतः अंतर्विद्रधि अंत्रपुच्छके समीप प्रदेशमें अथवा स्त्रियोंके गर्भाशयके आवरण अथवा गर्भाशय बन्धनिका (Broad Ligament) में होती है। तद्वत् अर्बुद हो जानेसे या गुदनलिकामें विद्रधि होनेपर भी मलमें पीप आता है। मलमें रक्त मिलना और उदरपीड़ा, ये अंत्रत्रणके चिह्न हैं, तथा श्लेष्मल त्वचाके दुकड़े अधिक निकलना, ये विशेषतः तीत्र प्रवाहिकाके लच्नण माने जाते हैं।

इस त्रिदोपज अतिसारके समान डाक्टरीमें अलसरेटिव कोलायिटस (Ulcerative Colitis) है जो वड़ी आंतके भीतर दाह-शोय होनेपर चत होकर हो जाता है। यह रोग बहुधा ३०-४० वर्षकी आयुमें होता है। इस रोगमें वड़ी ऑनकी रनेष्नल स्वचा अनेक स्थानोंसे नष्ट हो जाती है। किसी-किसी स्थानपर आँत विस्तृत हो जाती है, ऐसा होनेपर उद्रह्यथा, क्रशता, आध्मान और मंद्रवर सह अतिसार हो जाता है। दस्त पतला, जलसमान, दुर्गन्ध्युक्त और क्यचित् रक्तिश्रित होता है। इन लक्ष्णोंपरसे यह निदोपज अतिसारका है, ऐसा जाना जाता है।

(५) आप्रातिसार (स्युक्स कोलायिटस (Mucous Colitis)— अपचनके हेतुसे वात आदि दोप प्रकृषित होकर रक्त आदि घातुओंको दूषित कर देते हैं। किर शूल और आम सहित नाना रङ्गवाले दस्त होने लगते हैं।

आमातिसार और अन्य प्रकारके अतिसारकी चिकित्सामें भेद होनेसे आमातिसारको प्रथक किया है। अन्य अतिसारों में प्राही औषध दी जाती है; किन्तु आमातिसारमें मलको बांधनेवाली औषध नहीं दी जाती। (न तु संप्रहणं पूर्व देयं सामातिसारिणे) केवल आमपाचनार्थ औपध या एरएड तैल आदिका विरेचन दिया जाता है। यदि प्राही औषध दी जायगी, तो संप्रहणी, आफरा, शूल, गुलम, शोथ, उदररोग, उवर; या रक्तविकार आदि रोगोंमेंसे कोई-न-कोई उत्पन्न हो जाता है।

आमातिसार बहुधा २५ से ४० वर्षकी स्त्रियोंको अधिकतर होता है। इस व्याधिमें आँत बिल्कुल अशक्त हो जाती है। मलके साथ आमके गोले ऐंठन व मन्द-मन्द उदर पीड़ा और आफरा हो जाता है।

- (६) शोकातिसार—शोक होनेपर वात और पित्त धातु प्रकुपित होती है फिर बहुत थोड़ा भोजन करनेपर भी चिरमी जैसे रङ्गवाले, पित्त या रक्त-सिहत दुर्गन्धयुक्त या दुर्गन्धरहित दस्त अथवा कचित् मात्र रक्त गिरना, ये छत्तग् प्रतीत होते हैं। इस अतिसारको अति दारुग् कष्टप्रद माना है।
- (७) भयातिसार—भयके हेतुसे वात आदि घातुयें प्रकृपित हो जाती हैं। फिर तुरन्त पित्तके लक्षण वाला कचा (जलमें इवने वाला), पतला और गरम गरम दस्त होने लगता है।

भयका आघात हृदय, मिस्तिष्क, आमाश्यय, आँत, मलाश्यय और मूत्राश्य आदि अनेक यन्त्रोंपर पहुँच जाता है। पहले हृदयको गित अति वह जाती है। फिर हृदय और रक्त की गित शिथिल हो जाती है। मिस्तिष्क को हानि पहुँचनेसे स्मरण शिक्त लोप हो जाता है और बुद्धिविश्वम हो जाता है। मुखकानित निस्तेज हो जाती है। ओ अच्चय (न्यूरसियिनिया) के रोगीके समान चेहरा प्रतीत होता है। आमाश्यपर असर होनेसे आमाशियक रस यथोचित नहीं निकल सकता। आंतोंपर आक्रमण होनेसे आंतोंमें आया हुआ। अपक्व अन्न आंगे थकेल दिया जाता है। मलाशय और सूत्राशयमें से तुरन्त मल मूत्र निकल जाते हैं। फिर बार-बार पतले गरम-गरम दस्त होते हैं; और मूत्र भी बृंद-बृंद टपकता रहता है एवं भयके हेतुसे देह भी निस्तेन जड़-सी हो जाती है।

(=) रक्तातिसार—पित्तातिसार बढ़नेपर अपण्य पित्तप्रकोपक आहार या विषद्यमि आदि अन्य हेतुसे रक्तसहित पत्तले दस्त आने छगते हैं, उसे रक्ता-तिसार कहते हैं।

श्रसाध्य लच्चण—अतिसारमं एक के जामुनके रङ्ग सहश मल या लाल काला रंगका मल या मांसके धोवनके समान मल या गरमागरम धी, तैल, वसा, मज्जा, वेशवार (मशाले) में मिले हुये जल सहश, दूय या दही के समान चिकना मल, या मयूर्पूंछ के चाँद के समान नाना प्रकारके रंगयुक्त मल, नीला लाल या काला मल, एवं मलगें सड़े हुए मुदं सहश सयंकर दुर्गन्य आती-हो या मस्तक में रहनेवाली चर्ची सहश गन्धयुक्त भागी, अति गरम और दुर्गन्य-युक्त मल हो, साथ-साथ भयद्वर तृपा, दाह, चक्कर, श्वास, कास, व्वर, शोथ, गुदापाक, प्रलाप, वेहोशी, हिका, अति आफरा, मूत्रावरोध, अरुचि, वमन, पार्श्वशूल, अस्थिशूल, उदरशूल, शक्तिचय, शीतल गात्र हो.जाना इत्यादि उपद्रव हो गये हों, तो अतिसार रोग असाध्य माना जाता है।

जिस रोगीकी गुदा संकुचित न हो सके, अत्यन्त द्वीणता और अत्यन्त आफरा हो, अग्नि नष्ट हो जाय और गुदापाक आदि उपद्रव हो जायें, उस रोगीको असाध्य जानकर त्याग देना चाहिये।

श्वास, शूल, अति तृषा; शक्ति-त्तय और ज्वर आदि उपद्रव उत्पन्न होनेपर अतिसार बहुषा वृद्ध और वालकोंको मार डालता है।

हाथ-पैरकी उँगलियाँ पक जाना, संधिपाक, मूत्रावरीय और मल अरयन्त गरम आना, ये लक्षण हों, तो रोगीकी मृत्यु हो जाती है।

जिन अतिसारी, क्षय रोगी या यहणी रोगीके मांस, अग्नि और बलका चय हो जाता है, उनका जीना दुर्लभ है।

अतिसार, प्रवाहिका, ग्रह्णी, विसृचिका, कृमि विकार और अजीर्ण रोगमें मल पतला और प्रवाही हो जाता है। किन्तु इन सबके लच्चणोंमें निम्नानुसार अन्तर रहता है:—

(१) श्रामातिसार

१—मरोड़ी होती है। श्लेष्मछ त्रचाके टुकड़े, कीटाग़ु और दोप नहीं होते। अधिक आम और कचिन् रक मिश्रित मल जाता है।

प्रवाहिका

१—मरोड़ी, दस्तमें आमा रलेष्मल स्वचाके दुकड़े, मृक्ष्म कृमि, पित्त, रक्त और कचित् पीप भी होता है। २-अनेक रंगका मल।

३-शूळ या तीव्र वेदना बनी रहती है।

(२) आमातिसार

१—कारण –रस धातु जुन्ध होने से छघु आंतके अन्त भागमें आम-संचय ।

> २—नाना प्रकारके रंगका मल ३- उदरमें तीत्र व्यथा।

४--ध्रुधा नाश।

(३) श्रामातिसार

१-अनेक वर्णका मल।

शीतल देह और मूत्रावरोध, ये लच्छण

२--तृपा, वमन, दाह, ऐंठन,

नहीं होते।

२-एक प्रकारके रंगका मल।

३-द्रतके पहले शूल । फिर शुल शमन।

ग्रहगी

१ -कारण-श्रहणी विकृति होनेपर महस्मी रोग होता है।

२-एक प्रकारके रंगका मल।

३-वेदनाका अभाव।

४--अन्तिमन्द्र, क्षुधा लगना। विस्चिका

१--कीटागु सह चावलके घोवन के समान मल।

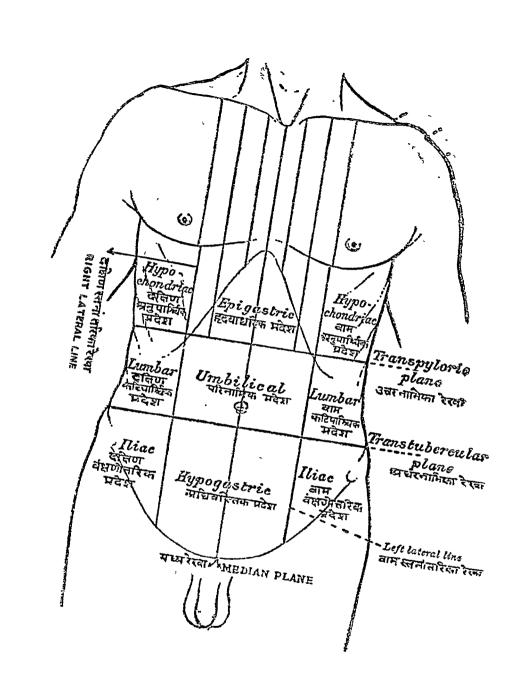
२--भयंकर प्यास, वमन, हाथ-पैरोंमें ऍठन, मूत्रावरोध, ऊपरसे शीतल देह और भीतर दाह होता है।

(४) कृमि विकारमें पतले दस्त होते हैं किन्तु संख्यामें कम होते हैं। सायमें डबाक और वेचैनी रहती है। नासिका और गुदामें प्राय: खुजली आती रहती है। ये लज्ञ्ण अतिसारमें नहीं होते।

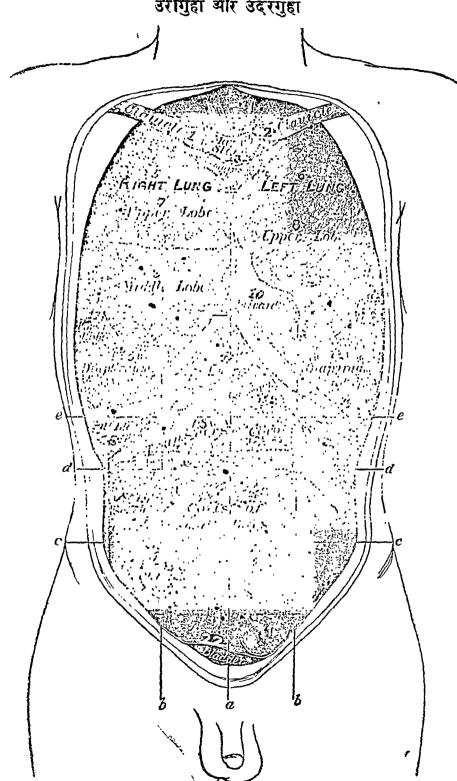
(४) अजीर्णमें कचित् अतिसारके समान चावळके घोवन जैसे रंगवाले पतले दस्त हो जाते हैं। किन्तु उसमें दुर्गन्ध भयङ्कर होती है। ऐसा अजीर्ण बहुधा विसूचिकाका पूर्वरूप होता है। जिससे उसमें उबाक, वमन, वेचैनी, प्यास आदि छत्तण भी प्रतीत होते हैं। ये लक्ष्मण अतिसारमें नहीं होते।

इनके अतिरिक्त प्रवाहिका, ग्रह्णी, अर्श, रक्तातिसार और अधोरक्तिपत्तमें गुदा द्वारसे रक्त गिरता है। उसका भी विवेकद्वारा निर्फ्य हो सकता है। प्रवा-हिका और प्रह्णीमें रक्त गिरता है, तब मरोड़ी आती है; रक्तातिसारमें मरोड़ी नहीं आती। अर्रोमें प्राय: मलावरोध रहता है; एवं पहले या पीछे रक्त गिरता है। रक्त-पित्तमें भी ऐसा होता है; किन्तु रक्तातिसारमें रक्त आदि और मळा ये सव एक साथ गिरते हैं।

मल-परीचा-अतिसार रोगमें चिकित्सा करनेसे पहले मलकी परीचा करनी चाहिये। यदि मल दुर्गन्थयुक्त लेसदार हैं। और जलमें डालनेसे इव



उरोगुहा और उदरगुहा



जाता है, तो कचा; तथा जलपर तैरता है, तो पका है, एवा बहुयां माना जाता है। परन्तु अनेक बार अति पतला मल होतेसे कचा होनेपर भी जलके ऊपर रह जाता है; और कफसे दूपित पका होनेपर भी नीचे बैठ जाता है। अतः दुर्गन्य आदि अन्य लक्षणोंको मिला करके ही विचार करना चाहिये।

अतिमारके डाक्टरी निदान आदि।

इन रोगके डाक्टरीमें गुख्य ३ विभाग हैं—१. मूलभूत (प्राथमिक); २. गौग और ३. विशेष प्रकारका। चिकित्साकी सुविधाके लिये पुन. आशुकारी और चिरकारी विभाग होते हैं।

निदान-मूलभूत अतिसार (Primary Diarrhoea) के हेतु निम्नानुसार माने गये हैं—

- भोजन विकार—अत्यधिक अपथ्य अथवा कीटाग्रुमय भोजन, यह सामा-न्य कारण है। इसके अतिरिक्त विशेषतः वालकों का स्वभाव भी; अधिक और वार बार खिलाना है।
- २. मलावरोध—मलकी तीव रेचक या सारक औषधका बार-बार सेवन।
- जलवायु या ऋतु परिवर्त्त न—इनमें बचोंके लिये कीटागु कारण हो सकते हैं। शीत लगना अथवा प्रसेक जनित लघु अन्त्रप्रदाह।
- ४. रासायनिक उत्तेजना—पारद या मह प्रधान औषध सेवन ।
- ५. अन्त्रस्रावकी उरपत्ति और शोषण्में परिवर्त्तन ।
- ६. वात नाड़ियोंका चोभ—विविध प्रकारकी मानसवृत्ति शोक, भय आदि। निदान-गोण (लचणात्मक Secondary)—अतिसारके हेतु निम्ना-नुसार हैं—
- विशेष प्रकारके संक्रामक कीटागुओंका अन्त्रपर आक्रमण । यथा—मधुरा आदि कितनेही रोग, प्रवाहिका, विसूचिका तथा इनके अतिरिक्त सेन्द्रिय विपप्रकोप (Septicaemia) ।
- २. अन्त्र अथवा उसके समीपवर्त्ती स्थानोंकी व्याधि । यथा-कर्कस्कोट, चय, चिरकारी उदय्योकला प्रदाह, वार-वार मलावरोध हो जाना ।
- ३. चिरकारी रक्त संचालन क्रियामें प्रतिवंध—प्रतिहारिणी सिरा (Portal-vein) में रक्तसंप्रह यक्टइाल्युदर या हृदय और फुफ्फुमकी चिरकारी अहिंच होनेपर वार वार दुईम्य अतिसार होता रहता है।
- ४. पहलेका अवशेप विकार—बृहदन्त्रकी उपता अववा आमातिसार जनित ।
- तिप संप्रह जित्त—वृक्ष संन्यास होना अयवा प्रैवेयक प्रन्थिका अत्यधिक चि० प्र० नं० ३६

साव होते रहना (Hyperthyroidism)।

- इ. वसापकान्ति (Lardaceous Degeneration) जानित अति कचिन्। निदान-विशेष प्रकार (Special types)—इसमें निम्न भेदे हैं:--
- १. ज्ञणमय धृहत्नत्र भदाह (Ulcerative Colitis)।
- २. श्लेष्मिक कलाविकृतिजन्य बृहदन्त्र प्रदाह—इस प्रकारमें अतिसार निय-मित नहीं रहता।

चिकित्सा प्रधान प्रकार-१. आग्रुकारी और २. चिरकारी।

- १. आग्रुकारी द्यतिसार—इस प्रकारमें रोगकी गम्भीरता, कद और अन्त्रपर प्रभावजनित अनेक लक्षण उपस्थित होते हैं। इस प्रकारमें २ निम्ब विभाग हैं:—
 - अ. समप्र शामाज्ञाय-छघु-बृह रन्त्र प्रदाह (Gastro-Enterocolitis) । आ. आमाञ्चय क्षुद्रान्त्रप्रदाह (Gastro-Enteritis)—इस प्रकारमें सामान्यतः बृहदन्त्रके ऊपरका भाग भी कुछ पीड़ित हो जाता है। इ बृहदन्त्र प्रदाह (Colitis)।
- २. चिरकारी अतिसारके निदान—इस प्रकारमें बार-वार पचन-संस्थानके कुछ स्थानिक विभाग स्पष्ट प्रभावित होते हैं। इसमें मुख्य २ विभाग हैं:— अ. आमाश्यके पचनकी विकृति जनित। आ. क्षुद्रान्त्र प्रदाह—इसमें निम्न उपविभाग हैं:—
 - A. प्रसेक या प्रदाह-आमाराय-जुद्रान्त्र प्रदाहके शमनके पश्चात् प्रसेकका मृद्र या शेष असर रह जाना ।
 - B. कर्बोदक, प्रधिन या बसाके चयापचय या शोपण्सं कियाका हास।
 - १. कवेदिक-अन्त्रमें कवेदिकजनित अजीर्ण।
 - २. प्रथिन-कीटागुओंकी विक्रियासे दुर्गन्यमय अतिसार होता है।
 - ३. वसा—उदर गुहामें (Coeliac) व्याधि, स्त्राभाविक चसा-प्रत्यियोंका अधिक स्नाव (Idiopathic steatorthoea) संप्रह्णी, अग्न्याशयके रोग आदिसे एवं नियमित कालमें वसन विकृति (Cyclical Vomiting), आधासीसी आदिसे शोषण क्रियामें विकृति।
 - इ. बृहदन्त्र विकारजनित अतिसार—१-चिरकारी प्रसेक; २-त्रणमय; १-प्रवाहिका; ४-विल्हार्जिया (कृमिरोग); ४-विषमज्त्रर; ६-विद्रिध; ७-चय।
 - ई. वातनाड़ी प्रकोपक अतिसार।

अनुसंधान (Investigate)।

- १. लक्ष्ण और कारण अनुरोधले सामान्य परीचा।
- २. गलके रंग, प्रतिक्रिया, गाड़ापन, मलपदार्थ, गैम, आम (रंजित या रंग रहित), रक्त, प्य, कृमिके अग्डे (Ova) तथा कीटाणुका निरीक्ण करना चाहिये। अपाचित, रेखा चिह्नित, स्तायुतन्तु, पेष्ट और वसाको भी देखना चाहिये।
- ३. मलकी कीटाग्राप्रधान परीचा।
- ४ गुदनलिकाकी परीचा।
- ५. चिकरणद्वारा चित्र उतारना और वृह्दन्त्र कुण्डिका दर्शक यन्त्रसे परीचा करना ।

श्रः श्रामाशय श्रन्त्रप्रदाह (Gastro Enterocolitis)—पचनसंखानका समम मार्ग गमावित हो जाता है। जिससे विविध गम्भीरतायुक्त अतिसार और वमन उपिथत होते हैं। गम्भीर स्थिति होनेपर आशुकारी बृहद्न्त्र प्रदाह (आमातिसार), वमन, क्षुधानाश और मललिप्त जिह्ना आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। यह शीव क्लेशदायक बनता है। सर्वदा रोगमुक्ति होती हैं; किन्तु चीणता आती है एवं सामान्यतः चिरकारी क्षुद्रान्त्रप्रदाह या बृहद्न्त्रप्रदाह अविशष्ट रह जाता है। चिकित्सा आशुकारी आमातिसारमें लिखे अनुसार करनी चाहिये।

श्राः श्रामाशय जुद्रान्त्रप्रदाह (Gastro Enteritis)—इस प्रकारमें मुख्यतः श्रामाशय और लघु धन्त्र न्यथित होते हैं। वृहद्नत्रके अपरका हिस्सा भी श्रेपान्त्रकके सम्बन्धसे उत्तेजित हो जाता है। यह प्रकार श्रामाशय अन्त्र प्रकारके खहश किन्तु अपेक्षाकृत सौम्य होता है, किन्तु जब वह आदर्श-लज्जणात्मक हो तब शूल सहश वेदना (यह विशेपतः मलकी गतिसे सम्बन्धवाला नहीं होता), गहरा हरा और सम रचनायुक्त मल, कुछ आम घनिष्टक्षसे मिश्रित और पित्तसे रिजत होना, ये लज्ज्या भामते हैं। इसमेंसे सामान्यतः चिरकारी जुद्रान्त्र प्रदाह शेष रह जाता है। इसकी चिकित्सा आशुकारी आमातिसारके समान होती है।

इ. श्रामाशय विकृतिज्ञन्य श्रातिसार (Gastrogenous Diarrhoea)— आमाशयमें आहार अपाचित रहनेपर छघु और बृहदन्त्र पीड़ित होते हैं। फिर दोनों के प्रदाहकी बृद्धि होती है। आमाशय सावमें स्वणाम्झका हास (Hypochlorhydria) या अभाय होना (Schorhydria) अथवा कृत्रिम छिद्र द्वारा आमश्यनेंसे अन्त्रमें मार्ग होना (Gastro-Enterostomy) आदि हेतु होते हैं। इसकी चिकित्सा स्वणाम्स सात्र बढ़ानेके लिये की जाती है। इसमें आयुर्वेदके स्वणामाहतर चूर्ण आदि उत्तम औषधियाँ मानी गई हैं। ई. प्रसेक जनित जुद्रान्त्र प्रदाह (Catarrhal Enteritis) आमाञ्च सुद्रान्त्र प्रदाहके दमन हो जानेके परचात् मुख्यतः लघु अंत्रपर सीग्य आक्रमण होता है या अवशिष्ट विकार उपस्थित होता है। फिर उच्या वातावरणमें भीत लगता है। सामान्यतः यह राम शीतोब्या कटिवंधमें होता है। (क्रमी-क्रमी सीन्य प्रवाहिकाके कीटाणु—Flexner का आक्रमण हो गाता है)।

लक्षण—बार-बार सिवराम। जब यह उपियत होता है, तब बारम्बार गम्भीर अवसाद स्ता, थकावट और मल घनीभवनका हास आदि प्रकट होते हैं। इनके अतिरिक्त उदरमें दर्द होना, कभी कभी शूल चलना (किन्तु किसी एक खानमें नहीं एवं इसका सम्बन्ध सीवा आहार अथवा मलकी गतिके साथ न रहना), वेदना, किनत् तीक्षण होता, सामान्यतः उदर स्कीत और दबानेपर वेदना होना, अतिसार मंद रहना या कभी अभाव होना, वारम्बार उपियत होना और मलावरोध होना, कभी आफरा आना; कभी दूर हो जाना, उदरमें भागपन रहना किन्तु डकार न आना, जिहा साफ रहना तथा क्षुधा योग्य लगना (केवल उदरमें वेचनी होनेपर अभाव) आदि लच्या भी उपियत होते हैं।

चिकित्सा—प्रतिरोधक उपचार करना चाहिए। इस प्रकारमें श्राण्यामें विश्राम लेनेकी आश्यकता कचिन् ही रहती है। विशेषतः श्रम और व्यायामसे प्रकृति सुधरती है। शीतल प्रयोगको छोड़ देना चाहिए।

जिल्ला साफ रहे ऐसा छघु भोजन करना चाहिए। उदरपर गरम बस्न बोधना चाहिए। आवश्यकता अनुसार सौम्य सारक औत्रध (छवण प्रधान) प्रति दिन ले लेनी चाहिए।

इस रोगमं पहले आवश्यकता हो, तो कीटासुनाज्ञक और वातब्त उपचार करें फिर प्राही औषध देवें । डाक्टरीमें पहले विस्मय सेलीसिलेट देते हैं । फिर चाक मिश्रण (Pulv. creatae Atomaticus) या कभी चाक अफीम मिश्रण देते हैं । एवं निम्न मिश्रणका भी उपयोग करते हैं—

एसिंड सल्पयुरिक एरोमेटिक-Acid Sulph. Arom- १० वूँद दिश्वर क्लोरोफार्मि एट मोर्फिन Tin. chloroformi-

> et Morphin Co. ४ वूँद ad. १ ओंस

एका क्लोगेफार्म-Aq.chloroform

सूत्रना—अफीम और अफीम सत्व प्रधात औषध वेदना अधिक होनेपर आवश्यकता अनुसार सम्हाल पूर्वक देनी चाहिए।

ड. क बेदिक जनित अन्त्रगत अजीर्ग (Intestinal Carbohydrate Dyspepsia)-इस प्रकारमें छघु अन्त्रके भीतर पैष्टका पचन और कबेदिकका

शोषण योग्य नहीं होता । फिर बृहदन्त्रमें कीटासुओं द्वारा खमीरोत्पत्ति होती है । इससे गैस, अतिसार और वेदना उपस्थित होते हैं ।

त्वत्य — वृहद्ग्त्रकं प्रसारणके हेतुसे उद्दर्भं वेदना और भारीपन, कभी कभी यह कप्ट भोजनके बाद अधिक होना, रात्रिको गम्भीर आफरा, निद्रानाञ्च, दिनमें अन्त्रके प्लीहास्थानके मोड़पर गैसके हेतुसे रक्षीत (इसका आमाशयके आफरेके अनुकरण रूप होना) मळ अम्ळ, उप्र और गैसके हेतुसे भागमय होना, अति-सार होनेपर बार बार वस्त छगना, मळमें अपाचित आहार निकलना, अग्युवी-क्ष्या यग्त्रसे परीचा करनेपर पेष्ट क्या, सामान्यतः वसा अधिक न होना या मांसरङ्जुसे चिह्नित न होना, च किरणसे चित्र लेनेपर छघु अन्त्रके भांतर शीघ गमन प्रतीत होना आदि चिह्न उपस्थित होते हैं।

चिकित्सा—गुळ दिनों तक विछीनेपर लेटे रहना चाहिए। शकरके अति रिक्त क्वीदक नहीं देना चाहिए। भोजनमें चाय, कॉफी, शकर, मक्खन, कीम, मुख्या, अएडे आदि। पश्य पालन करनेपर सामान्यत शीध सुधार होता है।

उपचार होनेपर पैष्ट्रमय शाक या फल नहीं देना चाहिए । त्रिटामिन C प्रयान फल देवें । जैसे संतरेका रस । बस्तिका उपयोग हितकर नहीं है ।

उ. विगत्तन स्य अतिसार (Putrefactive Diarrhoe.)—इस प्रकार में लचु अन्त्रके भीतर प्रथिन का पचन ठीक नहीं होता। कीटागुआंका प्रभाव इहदन्त्रमें होनेसे विपोत्पत्ति होकर अतिसार, बेदना और विपत्रकाप (Toxaemia) उपस्थित होते हैं। आमाशयरसमें लबगाम्ल (Acid Hydroch loric) का अमाव हो जाता है।

लज्ञा - उपर्युक्त कार्योदक जिनत भीज एके समान विचैनी और उद्रिव हार दर्श क छन्नण उपस्थित होते हैं। उद्रमें कष्टपद वायुका संप्रह होता है। उस्त सहरे रंगका, सम चाराम्छ, पतला और कष्टादायी होता है। विष छक्षण भी प्रकट होते हैं; जेसे कि मुखमण्डल निग्तेज; जिह्ना दानेदार, शुष्क त्वचा, क्षुत्रानाश आदि। देहका वजन घट जाता है।

चिकित्सा - बिछौनेपर आराम करें। दी दिन तक शकर, ग्ल्कोज और प्रवाही भोजन लेवें। सामान्यतः दूध २-३ पिएट देवें। आयुर्वेद मनानुसार मट्टा हितकर है या वकरीका दूध कार्वेदिक धीरे-धीरे श्रांतिक बढ़ावें।

ए अप्युकारी प्रसेकज बृहदन्त्रप्रदाह (Acute Cataribal Colius) यह रोग सब प्रकारसे गम्भीरता दशीता है। सीन्य प्रकार होनेपर सामान्य अगिमार कहलाता है। सल प्रनला होना है। गम्भीर प्रकारमें बृह्दन्त्र प्रदाहके लक्षणोंके समान त्रणमय लक्षण भासते हैं। इस रोगमें गृहदन्त्रकी खेडिनक कलाका प्रदाह और अपकान्ति होती है एवं श्लेडमस्राव अधिक होता है।

तस्य सामान्य गन्भीरतावा ते रोगीमें-अकरमात् आक्रमण, शूलसह उत्तेजना होना, बहुधा छुड़ दिन पहलेसे कष्ट होते रहना, यदि भोजन गुरु हो, तो आक्रमण कालमें वमन होना, कभी-कभी उत्तापबृद्धि (व्वरातिसार), वेदना, विशेषतः मलस्याग कालमें किनछना, उद्दर्शित और द्वानेपर छुछ वेदना होना आदि लच्या उपस्थित होते हैं।

चिकित्सा—गम्भीर प्रकारमें व्रणमय बृहद्न्त्रप्रदाहके समान उपचार करना चाहिये। सामान्य प्रकारमें निम्तानुसार उपचार करें।

ज्वर और निर्वेष्ठता हो, तो विछीनेंगें आराम करना चाहिए, जब तक उत्ताप स्त्राभाविक और दस्त गाढ़ा न हो तब तक हाव पैरोंको उष्ण रखें।

रोग तीव्र हो, तो भोजनसं चूनेका जल भिला हुआ दूध देवें। आयुर्वेदसें वकरीका दूध या महा मक्खन निकाला हुआ दूध या एल्ट्युमिन वॉटर, सौम्य प्रकार हो, तो थोड़ा-सा शीतल पेय आदि देवें। गर्म भोजन और कठोर भोजनका त्याग करावें।

उत्ते नना और प्रदाहको दूर करने शाली श्रीषध देनी चाहिये। प्रारम्भमें एरएड तेल शोधनार्थ देवें। अति वेदना हो, तो अफीमका अर्क मिलावें। एरएड तेल आक्रमणके १२ से २४ घएटों के भीतर दिया जाता है, जब तक दूषित मल अन्त्रमें हो या अपचन हो। इससे पहले मल बाहर फेंका जाता है और फिर प्राही गुण दर्शाता है।

अतिसारके शमन और अन्त्रकी परिचालन कियाका हास २४ घरटोंके पहले कराना, यह हितकर नहीं माना जायगा। इस हेतुसे डाक्टरीमें अफीम मिश्रणका चूर्ण या निम्न बिस्मय मिश्रण दिया जाता है :—

विस्मय ओक्सीकार्व Bismuth Oxycarb २० ग्रेन। दिश्वर होरोफार्म मोर्फिन कम्पा Tinct.

Chlorofotm et Morphinae Co. १० वृंद। एक्बा क्लोरोफार्म Aq. Chloroform ad १ औं स ४ से ६ मात्रा प्रतिदिन देते रहना चाहिये।

विशेष उप बार-जेदना हो, तो उदरको उष्ण रखें। मुँहसे अफीम देवें; किन्तु गम्भीर श्रूल या आचेप हो, तो मात्र एक बार अन्तःचेपण करें।

वमन हो, तो वर्फ चूसनेको देवें और अर्ह्ड पाचित दूध बर्फसे जीतल करके देवें।

अ।करा और स्कीति हो तो वातहर औषध अजीर्ण रोगपर लिखी हुई हींग आदि और तार्पिनकी बस्ति आदि उपवार करें। उत्तेजना अधिक हो तो डाक्टरीमें अवसादक औषध शेम्पेन, ब्रांडी आदि बर्फ भिलाकर देते हैं।

स्वास्थ्योन्नति — जैसे-जैसे रोगवल घटेगा, वैसे-वैसे अतिसार और वेदना का हास होता है। फिर आहारकी वृद्धि करें। गरम भोजन, मैदा और यूप आदिका त्याग करें।

ऐ. विरकारी प्रसेक्जनित वृहदन्त्र प्रदाह (Chronic Catarrhal Colitis)—इस प्रकारकी प्राप्ति होनेपर गम्भीरता विशेष अंशमें दमन हो जाती है। इसका आरम्भ आशुकारी वृहदन्त्र-प्रदाहके शमनके परवान् अर्शेषसे होता है। कभी-कभी आशुकारी अवस्थामेंसे ही जीणीवस्थाकी प्राप्ति शे जाती है। यह स्वास्थ्यको विशेष हानि न पहुँचाते हुए और मृदु विरेचनका उपयोग किये विना कितनेही मासोंसे अतिसारमें गुप्त रूपसे वृद्धि करता रहता है। कभी-कभी वर्षों तक मृदु अवस्थामें रहता है। कभी गम्भीर आक्रमण करता है, तब ब्रणनय बृहदन्त्र प्रशहके लक्षण उपस्थित होते हैं।

लच्या—सामान्य ६ हे हुए निम्त उदर प्रदेशमें कुछ वेदना, दस्त लगतेपर वेदना कम होना, उदर प्रदेश शिथल, कुछ नरम, कभी उदर नरम रहना, दस्त २ से ६ तक या अधिक पतले; पीले और आमिमिश्रित लगना,जिह्ना स्वच्छ, क्षया अच्छी लगना, गम्भीर आक्रमण होनेपर, देहका वजन घट जाना तथा गम्भीर उत्ते जनाका विह्न नमन आदि लच्चण प्रकट होते हैं।

बृहद्नन्त्रके प्रशहसें उपान्त्र भी प्रभावित हो जाता है। यदि आशुकारी या स्पष्ट हो, तो शस्त्र-चिकित्साका अवस्त्रम्बन लेना पड़ता है; किन्तु सामान्यतः बृहद्नन्त्र प्रदाहमें उतनी प्रगति नहीं होती।

चिकित्सा—गम्भीर उत्ते जना होनेपर आशुकारी प्रकारके समान विकि-एसा करनी चाहिये। मलावरोधके लिये बीचमें भी पेराफिन लिक्टिड या एरएड तेल दे सकते हैं, या विस्त देवें।

कचा शाक नहीं देना चाहिये। फल देना हो, तो छालोंको निकालकर देना चाहिये।

ओ. कितनेही विशेष प्रकार—

इस प्रकारमें ४ मुख्य हैं—१. अभिषंगजः २. प्रतिकिश्वतास्मकः, ३. प्रातः-

१. ह्यभिष्यक (Nervous Diarrhoea)—िकतनेही मनुष्योंको भय, शोक आदिका सानितक आवात होनेपर वातनाडियोंमें श्लोभ होकर अकरमात् पतले दम्त छनते हैं। यह नियमित वातनाडीसे सम्बन्ध वाळा नहीं है। यह केवळ क्तंश्वद है, इसका कोई व्याधिरूप असर नहीं होता। चिकित्सा— मानस प्रकृत्तिके प्रतिरोधके लिये शिका देवें । मनको प्रसन्न रखनेका प्रयत्न करें । त्रोमाइड, वेलाडोना (सूची वूटी या राजधतूरा) का प्रयोग करें । सामान्यतः स्वास्थ्य संरक्षणार्थ प्रयत्न करें ।

२ प्रतिफलित कियाजन्य श्रितिसार—(Lienteric Diarrhoea)— इस प्रक्षारमें भोजन कर लेनेपर तुरन्त नियमित रूपसे दस्त आता है। आसा-श्य और अन्त्रकी सामान्य प्रतिकित्त कियाका अतिरिक्त द्वाव होनेसे इस तरह भोजनके पश्चात् दस्त लग जाते हैं। यह बालकोंमें अत्यन्त सामान्य है। इसका मूल आधार बातनाड़ी रर है। आमातिसार शमन हो जानेपर भोजनके बाद इस तरह दस्त लगते रहें तो आमहपूर्वक सम्हाल रखनी चाहिये।

चिकित्सा-अभिपंगज प्रकारके अनुसार।

३ प्रात.कालीन श्रितिसार (Morning Diarrhoea)—प्रात:काल उठते ही दस्त आता है। (यूरोपयिनोंमें प्रात:काल बिस्कुट, चाय आदि लेनेपर शौच जानेका रिवाज है) भारतीयोंमें प्रात:काल शौच शुद्धि हो जाय, वह उत्तम माना है; किन्तु वह स्वाभाविक होना चाहिये। अस्वाभाविक होनेपर उसे रोग कहा जायगा) कभी-कभी यह सामान्य हो जाता है। इसके कारण रात्रिको विशेपत: शराबके साथ भारी भोजन, निद्रानाश बृहदन्त्रका अबुंद (Carcinoma), जीर्ण क्षुद्रान्त्र प्रशाह है।

४. ऊष्प्राज्ञनित (Fireman's Cramp)—यह विकार विशेषत: एश्जिन या भट्टीमें लकड़ी डालनेवालोंको हो जाता है। कभी अन्योंको और कभी सूर्यके तापमें भ्रमण करनेवालोंको भी होता है। वार वार जल-सदरा पतले दस्त लगते हैं। साथमें शक्तिपात तथा मांसपेशियोंका गम्भीर आत्तेप (बांयटे) आना, ये चिह्न भी भासते हैं। लक्षण लगभग विसूचिकाके सदश उपस्थित होते हैं। इस प्रकारमें प्रस्वेदद्वारा क्लोराइड जार कम हो जाना, यह हेतु है।

चिकित्सा—क्लोराइड चार देना चाहिये और अविषशामक उपचार

अन्त्रगत क्षतोत्पत्ति ।

(Ulceration of the Intestine)

इस प्रकारमें अन्त्रके भीतर त्रण (चत) उत्पन्न होते हैं। इसमें ८ प्रकार हैं— १. शेपान्त्रक खटी चत; २. विशेष संक्रामक व्याधि; ३. क्षतमय बृहद्न्त्रप्रदाह; ४. उर्द्धकप्रदाह, ५. पिटिका प्रधान क्षतोत्पत्ति; ६. अर्बुद; इनके अतिरिक्त ७. विज्ञातीय द्रव्य (श्ल्य) जनित त्रण, ८. सामान्य सूक्ष्म छिद्रमय क्षत आदि प्रकार होते हैं।

- १. शेषान्त्रक स्थली सत (Meckel's Diverticulum)-शेषान्त्रक, स्थली २-३ प्रतिज्ञत मतुष्योंमें होती है। उसकी श्लैष्मिक कलामें ज्ञत हो जाता है।
- २. विशेष संकामक व्याधिके उपद्रव रूप—मधुरा, प्रवाहिका, च्रय, उपदंश और विलहार्जिया (Biiharzia) कृमि आदि से।
- ३. त्ततमय वृहद्नत्र प्रदाह—(Ulcerative Colitis)।
- ४. उराह्क प्रदाह (Diverticulitis)।
- पिटिका प्रधान ज्ञतोत्पत्ति (Follicular ulceration)—यह बालकों में अधिक होती है। कभी गौण और कभी अतिसारके अन्तमें मूत्रविष्प्रकोप (Uraemia) होनेपर उपद्रवरूपसे उपस्थित होती है। इसप्रकार में तीक्ष्ण सीमासह छोटे क्षत होते हैं। कभी छिद्र नहीं होते। इसका कोई विशेष छत्त्रण भी नहीं है।
- नववर्द्धन (Neoplasms)—अखाभाविक नयी प्रन्थि या अर्बुद होना ।
 यह विकार विशेष परिमाणमें होता है ।
- ७. श्रत्यज्ञ त्रण् (Foreign bodies extrancous abscess)—चांदीकी दुअन्नी, वेरकी गुठली आदि खा लेनेपर होता।
- ८. सामान्य सूचम छिद्रमय त्त्य (Simple perforating ulcer)—यइ विशेषत: मध्यान्त्रक, उरेड्डक या बृहद्न्त्रमें अति क्वचित् एकाकी होता है।

लक्षण—इन चत प्रकारों के हेतुसे अतिसार उत्पन्न होता है; तथा उद्रमें वेदना या शूळ चळना, बृहद्न्त्रपर दवानेसे वेदना होना, किंछना, गुदासे रक्त-स्नाव, मळमें आम, पूर्य और तन्तुओं के दुकड़े मिळना आदि छच्चण उपस्थित होते हैं। इन सबका विशेष विचार प्रत्येक रोगों के साथ यथा स्थान किया जायगा।

बृहद्न्त्र क्षत (आमातिसार)। (Ulcerative Colitis)

जब बृहदन्त्रकी प्रदाहावस्था बढ़ जाती है, तब चत हो जाते हैं। आशुकारी बृहदन्त्र प्रदाह और आशुकारी प्रवाहिकासे कभी-कभी छुछ ही दिनों में मृत्यु हो जाती है। इन दोनों रोगों में अन्त्रकी श्लेष्मिक कला शोथमय रक्त प्रस्त हो जाती है। शिगेला कीटागु जिनत प्रवाहिका (Bacillary dysentery) में वर्षों तक बृहदन्त्र चत रह जाते हैं। आशुकारी बृहदन्त्र प्रदाहकी बृद्धि होनेपर उसके सहश चत होते हैं। बृहदन्त्र चत, यह कितनी ही गम्भीर स्थितियुक्त प्रसेकज बृहदन्त्र प्रदाह है।

निदान—इस तरहकी गृहदन्त्र-विकृतिके हेतु अभी अज्ञात हैं। कोई विशेष कीटागु नहीं हैं। शिगा (Shiga) और फ्लैक्सनर (Flexner) कीटागु इसके सहज्ञ आशुकारी अवस्था निर्माण कर सकते हैं; किन्तु वे इस रोगकी उत्पत्तिका यथार्थ कारण नहीं है। सोनीके कीटाणु (Sonne's bacillusshigella की एक जाति) का अभी निर्णय नहीं हुआ; किन्तु वे क्वचित् ही उपस्थित होते हैं। प्रवाहिकाके उत्पादक नहीं हैं; ऐसे कीटाणु कभी-कभी रोगी के रक्तमें प्रतीत हुए हैं; किन्तु इस रोगके साथ इनका सम्बन्ध सिद्ध नहीं हुआ। वार्जिनका डिप्लो स्ट्रेप्टोकोकस भी स्वीकार नहीं हुआ। कितनेही रोगियों में कीटाणुओंका अभाव और विटामिन हेतुरूप होनेका निर्णय हुआ है।

इन्द्रियोंका प्रतिनिधित्व—इस रोगकी सम्प्राप्ति होनेपर इन्द्रियोंकी किया में विक्वति आ जाती है और इसके आक्रमण या पुनराक्रमणसे वारम्बार पूर्व-वर्ती इन्द्रियोंकी अव्यवस्था प्रतीत होती है; तथापि इन्द्रियोंकी चिकित्सा करने पर रोगकी उन्नति होनेमें कोई असर नहीं पहुँचता।

सम्प्राप्ति—वृहदन्त्र चौड़ा होता है, किन्तु ल्या नहीं हो जाता। सामान्यतः वृहदन्त्रके भीतर क्षत हो जाते हैं, ये वार-वार अनियमित और विस्तृत होते हैं। चतकी सं.मापर अन्तर्भरण होता है, किन्तु वह गहरा नहीं होता। अविश्वष्ट रलेष्मिककला मोटी हो जाती है और कितने ही चिरकारी रोगियों में सस्ते (Polypus) के समान ल्यान्य मुलायम वर्द्धनयुक्त (Polipoid) वन जाती है। अवगेही और श्रोणिगुहामें अवस्थित वृहदन्त्र और गुदनलिका मात्र वारम्बार अध्यधिक प्रभावित हो जाते हैं। आगिन्मक अत्रस्या और अति तीव्रावस्थामें रलेष्मिक कला लाल और प्रदाहयुक्त वन जाती है। उस समय चतावस्था मंद होती है।

कभी यक्तत्पर त्रण होता है। फिर पूर्य फैलकर अनेक त्रण बन जाते हैं। न्नाक्रमणके प्रकार—आक्रमण अवस्मात् अथवा गुप्त रूपसे होता है। निर्णित प्रकार आशुकारी और चिरकारी हैं।

आशुकारी प्रकार—इसका आक्रमण बिल्कुल अकारमान् होता है और कुछ दिनोंमें क्षीत्र प्रगति कर जाता है। विशेषतः इसकी प्राप्ति युवाबस्यामें होती है। इसके लक्षण बढ़ते जाने हैं; किर चिरकारी अवस्थामें परिणत हो जाता है।

चिरकारी प्रकार—कभी इस प्रकारका आक्रमण भी होता है। आशुकारी प्रकारके अन्तमें इसकी प्राप्ति होती है। किन्तु गुप्त भावसे आक्रमण होता है, तब दस्त क्रमशः पतला होता है, अधिक बार आता है। यह स्थिति शनैःशनैः हृदे महिनों या वर्षों तक रहती है। किर राम्भीर रूप धारणकर लेता है। आशुकारी अवस्थाके लहाण—इसका आक्रमण होनेपर उद्रमें वेदना और शौच जानेका बेग उरस्थित होनेसे वई रोगी निद्रामेंसे जाग जाते हैं। कितनेकोंमें इसका आरम्भ प्रायः सामान्य अतिसारके समान होता है; किर कुछ दिनोंमें शीघ उन्नति हो जाती है।

अन्त्र रिक्त हो जानेपर मल अति कम मल द्रव्य युक्त, पतला तथा अत्य-धिक परिमाणमें होता है। आक्रमणके समय बहुधा होता है; दह भी अति परिमाणमें, तेजस्वी, रक्त वर्णका होता है; किन्तु रक्तमिश्रित काला मल (Melacna) कदापि नहीं होता।

बारग्वार वेदना गम्भीर होती है, किन्तु प्रारम्भिक अवस्थामें दस्त हो जाने-पर शमन हो जाती है। आक्रमण कालमें १-२ बार वान्ति हो जाती है। शारीरिक उत्ताप ९९° से १००° तक वढ़ जाता है। २४ घएटों में १०-२० बार शोच होती है।

छत्तण वेग पूर्वक बढ़ते हैं। विविध गर्मारता वाली स्थित भासती है। इसके किल्पत दो विभाग कर सकते हैं। अति गर्मीर और सामान्य गर्मीर, शिगा कीटागुजनित प्रवाहिकांके ठीक समान होते हैं।

इस रोगका क्रीव्र संशमन नहीं होता। वृद्धिके पश्चात् चिरकारी अवस्थामें परिवर्त्तित होता है। इसके समयका आधार यथार्थ चिकित्सापर अवलिन्ति है।

चिरकारी अवस्थाके लच्चण—हड़ अतिसार होता है, वह कनशः शनै: शनै: घटता जाता है। मलावरोध होकर या गाड़ा मल होकर बीचमें विश्राम नहीं लेता है। दस्त बहुधा मुलायम, काले भूरे रंगका होता है। आम और रक्त भिन्न-भिन्न मात्रा और परिमाण (amount and degree) में संमिश्रित होते हैं, कठोर मलद्रव्य नहीं होता।

श्रामाशय विकृतिदर्शक लच्चण—उवाक, वमन या आफरा कोई भी नहीं होता। किन्तु प्रतिकृत भोजन निलनेपर हो सकते हैं। मन्द स्थितिमें श्रुधा अच्छी लगती है और जिह्वा प्रायः साफ रहती है। उदर रोगदर्शक विशेष लच्चण नहीं दीखता। बृहदन्त्र मृदु होता है। कुण्डलिका प्रदेश स्पष्ट भासमान होता है। पीड़ा क्वचित् गम्भीर हो जाती है; प्रायः नहीं रहती, श्रूलजनित वेदना और किंछना भी होते हैं। शारीरिक उत्ताप न्यूनाधिक होता है। गम्भीर रूप होनेपर उत्ताप बढ़ता है अन्यथा सामान्य रहता है। पाण्डुता सामान्यतः बढ़ती जाती है।

योग्य सम्हालपूर्वक चिकित्सा चाल् रखनेपर वहुषा स्थित अच्छी रहती है। पूर्ण स्वास्थ्यकी प्राप्ति तो क्वचित् ही होती है। वृहद्न्त्र सामान्यत; स्यायी पीड़ित रहता है। आञ्चकारी उन्नति उपस्थित होती है। अन्यवा क्लेशप्रद बढ़ी हुई धकावटमें अन्त आता है; फिर रोगकम परिवर्तित हो जाता है।

मध्यवर्ती अवस्थाके तक्षण—अच्छे आकारका मल गिरता है और आदर्श रूप कम होनेपर उसी दिन रक्त, पूर्य और आमिमिश्रित शौच प्रात:काल जल्दी आता है। लम्बे कमके भीतर या सुधारके भीतर ऐसा होता है।

उपद्रब---

- १. भगन्दर, गुदापर दरार होना, ये असाधारण नहीं हैं। उपचार कठिन होता है।
- २. डपान्त्र प्रदाह—निश्चित या अनिश्चित-सीमा युक्त, स्थान परिवर्त्त न होनेपर बृहदन्त्र प्रदाह (आमातिसार दूर नहीं होता)।
- ३ मस्से जीणीवस्थामें उपस्थित होते हैं। रक्तस्राव स्थायी होता है। घातक भी बन जाता है। गुद-निकामें उनके मृलको जला सकते हैं। हाक्टरी में पेक्नेलिनको कोटेरी (Cautery) द्वारा जलाते हैं।
- ४. प्रणालीका मुझ जाना (Stricture)—यह विकृति जी णीवस्थामें रोग-दमन होनेपर होती है। यदि शौच मृदु हो, तो कभी प्रतिरोध होता है।
- ५ छिर होता—यह क्वचिन् होता है। सामान्यतः स्क्म छिर अनेक हो जाते हैं। इस प्रकारमें मृत्यु-परिमाण विशेष होता है। बृहद्न्त्र की ऐसी स्वितिमें अस्त्र-चिकित्सा होनेपर सफलतापूर्वक चृतिपूर्ति कचिन् ही होती है।
- ६. सन्विप्रदाह (Arthritis)—यह भी असामान्य नहीं है।
- ७. अनेक नाड़ी प्रदाह (Polyneuritis)—यह क्वचित् होता है। यह विष-प्रकोप अनेक नाड़ी-प्रदाहक सहश होता है।

कम ऋरि भावी परिकाम —सब रोगियों में परिकास त्रिपत्ति छानेके छिये तत्पर रहता है। कुछ वर्षोमें मृत्यु हो जाती है। मृत्युसंख्या अधिक आती है।

आशुकारी अवस्थामें रोगीकी मृत्यु कुछ दिनोंमें हो जाती है। अत्यथिक रोगी जीर्णावस्थाको प्राप्त होते हैं। जीर्णावस्थाके रोगी योग्य डपचा करते रहनेपर स्वास्थ्यमें उन्नति पाता है। पुनराक्रमण सामान्य है। स्थायी पूर्ण स्वास्थ्य किचित् होता है।

रोग दूर होनेपर मलावरोध सामान्यतः हो ही जाता है।

उद्रमें गैससंप्रह (Meteorism) और पत्त्रवध जिनत गर्मीर श्रूल (Paralytic ileus), ये अन्त्रावरोव उत्पन्न करते हैं। ये दोनों रोग, सर्वदा अग्रुभ माने गये हैं। इसकी उत्पत्ति मोर्फियाके अवेव उपयोगसे हो सकता है।

रोग विनिर्णय—मलकी परीचा केवल नेत्रसे, अणुवीचण यन्त्रसे और कीटाणु विद्या अनुसार करनी चाहिये। बृहद्नत्रप्रदाहमें दिन-प्रति-दिन स्थिति कुत्र भेदवाली वनती जाती है। चिकित्सा न होने गर मलावरोध या गाड़ा मल होनेसे विश्रान्ति नहीं भिलती।

इतिहास प्रायः विश्वास योग्य नहीं माना जायगा। वात नाड़ियोंकी कार्य विक्वति (Neutosis) और मलावरोध होनेको प्रमाणित करना चाहिये।

आग्रुकारी अवस्थाकी पाति प्रवाहिका और जें:भोत्पादक विपसे होती हैत

रोगिविनिर्ण्य कर उसके अनुकृष चिकित्सा करनी चाहिये। चिरकारी अवस्थामें नव रोगियोंका रोगिनिर्ण्य निस्नानुसार परीचापरसे करना चाहिये। इतिहास बार-बार भ्रममृत्क मिछता है।

- १. श्लैप्सिक व ला विकारज बृहद्न्त्र प्रदाह, वातनाड़ी कार्य-विकृति, मला-वरोध, आमके गोले गिरना आदि लक्षण—चिह प्रतीत होते हैं। वे निरी-क्षण करनेपर सहज विदित होते हैं।
- २. प्रवाहिका का निर्णय मल, गुदनलिकाकी परीचा तथा प्रवाहिकाकी वेदना युक्त स्थानों में होना आदिपरसे हो जाता है।
- ३. चृहदन्त्रमें नववर्धन (Neoplasm of Colon) कभी कभी इस निर्णयमें कितता होती है। कुछ दिनों तक निरीचण करना चाहिये। छएडिलका प्रदेशमें विकृति होनेपर शौच अनियमित आता है और उसके आकारमें भिन्नता होती है। सचा अतिसार नहीं होता। सहज अवरोध होता है। अवरोही अन्त्रमें विकार होनेपर अवरोध अति सरलतासे होता है। आरोही अन्त्रमें विकृति होनेपर वेदना और वेचैनी होती है एवं विस्तृत प्रदेश पीड़ित होता है। उएड्रक पीड़ित होनेपर अर्जुद दृष्टिगोचर होता है तथा स्थानिक असुख होता है। संकोच और अवरोध उपस्थित होनेपर शूल-सदश वेदना उत्पन्न होती है और लक्षण अपचनकी सूचना करते हैं।
- 8. च्यकी प्रथमावस्था—वयस्कों में अति कचित् होता है। रोग विनिर्ण्य अति कठिन होता है। शौच होने में अत्यधिक विचित्रता भासती है और मलमें चतकीटाणा मिल जाते हैं।

रोग विनिर्णयकी विशेष पद्धति—कुण्डलिकादर्शक यन्त्र और क्ष किरण् ये विशेष साधन हैं। च किरण्के लिये उसके विशेषज्ञका आश्रय लेना चाहिये। इन साधनों द्वारा बृहदन्त्रकी श्यित और चतकी उपस्थितिका निर्णय होता है। (इसका सद्भाव या अभाव चिकित्सामें प्रभाव नहीं डालता) एवं नववर्षनके प्रतिबन्धों का बोध होता है।

सूचना—(१) दुएडिङका दर्शक यन्त्रके उपयोगमें उस भागको चेतना रिहत न करें। पूर्ण सावधानतापूर्वक कार्य करें। इसमें पुनरावृत्ति रूप हानि पहुँचनेका डर है। गुद्निल्याकी सब प्रकारकी उत्तेजनाको दूर करना चाहिये। श्लैष्मिक कला मोटी, लाल, सहज रक्तसाव होने योग्य और सतहपर आम-युक्त होती है। उत्तान चृत अनियमित किनारेवाले होते हैं और तल भागपर पूय होता है। अत: सावधान होकर परीचा करनी चाहिये।

(२) च किरण परीचा आधुकारी प्रकारमें नहीं होती। बृहद्न्त्रकी सिल-

वट न होनेपर प्रदेश सीधी निल्हा के समान स्पष्ट प्रतीत होता है; अथवा अनि-यमित खरेड और आद्येपयुक्त भासता है। वह विशेष देखाव नहीं है, तथापि रोग निर्णय हो जाता है। वेरियमकी बस्ति कभी-कभी नववर्धनको देखनेके लिये निष्फल हो जाती है। अतः वेरियम-वाला भोजन कम सुविधाकर है।

चिकित्सोपयोगी सचना ।

रोगीके लिये विश्वान्ति, उष्णता और पश्य (योग्य मोजन) की पूरी आव-श्यकता है। बृहदन्त्रकी अतिरिक्त चिकित्साका त्याग वरें। सामान्यतः शुशुषा सम्हालपूर्वक करते रहें। इसकी चिकित्सा ४ से १२ मास तक करनी पड़ती है। किसी भी प्रकारसे कीच लाभ नहीं हो सकता। इस बातका स्पष्टीकरण पहले कर देना चाहिये। मानसिक विश्वान्ति आवश्यक है।

आशुकारी रोगियोंको विशेषतः देहको शीत न छगनेका—उष्णता रखनेका प्रयस्त करता चाहिये। हाथ-पैरोंपर ऊनी वस्त्र पहने या कई छपेट रखें। हाथोंको आच्छादित रखना चाहिये।

आशुकारी स्थितिमें १-२ औं स प्रवाही प्रत्येक २०-३० मिनिटपर देते रहें। अन्य अवस्थामें निकलते हुए प्रवाहीका प्रतिबन्ध करना, उतनी चिक्तिसा करनी होती है।

दूध अधिक नहीं देना चाहिये। अंगूर, सन्तरा, अनार आदिका रस हितकारक है। मांस रस देवें; किन्तु मांस नहीं देना चाहिये। विटामिन देनेकी आवश्यकता रहती है।

यदि प्रारम्भके १२ से २४ घरटोंके भीतर प्रवाहिकाके समान दर्द हो, तो छवण जलद्वारा चिकिस्सा करनी चाहिये।

पारा वार्च हो, तो लोहभस्म और यक्तत् सत्वसे उत्तम परिणाम आता है। इस रोगमें अफीम नहीं देनी चाहिये। आवश्यकतापर बितमें मोर्फिया मिला सकते हैं। इस रोगपर डाक्टरीमें वित्सय सेलीसिलेट, मिक्सचर क्रीटा, सल्फ्युरिक एसिड, एरोमेटिक आदि ज्यवहृत होते हैं। चारकोल और केओलिन निर्भय औपिधयां हैं।

इस रोगमें विशेष चिकित्सा बस्तिद्वारा की जाती है। अलग-अलग अवस्था में लच्चण भेदसे चिकित्सा-भेद हो जाता है।

> चृहदन्त्रकी श्लैब्मिककला प्रदाह (आमातिसार)। (Muco-membranous Colitis-Mucous Colitis)

वृहदःत्रकी चिरकारी अवस्था होनेपर मन और वातनाड़ियोंकी कियाविकृति, मलावरोध, कभी-कभी आमकी गाँठों आना, ये लक्तण होते हैं। इसका आक्रमण २० से ४० वर्षकी आयुमें होता है। इसका स्थितिकाल अनेक वर्षों तक है। ५ स्त्री और १ पुरुष इस अनुपातमें यह रोग पाया जाता है। यश्रिमें इस रोगके भीतर मृहदन्त्रमें प्रदाह नहीं होता। श्लेष्मका अधिक साव होगेसे आमकी गांठें बन जाती हैं, साथमें गलावरीय होता है, जिससे अन्त्रस्राव द्वारा आगकी गांठें विशेष वँघ जाती हैं।

रुग्णाका दिखाव—पतली पाग्डुता युक्त छी, गीली मैली त्वचा, उत्तरा हुआ मुखमग्डल, मंद क्षुधा, उदरके कुछ भागका पतन और वात-नाड़ी-विकृतिके लक्त्या आदि प्रकट होते हैं।

मुक्तावस्था कभी-कभी महीनों तक, स्वास्थ्य चीण, मलावरोध बना रहना, आक्रमण होनेपर कुछ दिनोंसे कुछ महीनों तक रहना, विशेषतः आहारकी भूल या मानसिक उद्देशसे आक्रमण होना आदि लच्चण मिलते हैं।

श्राक्तमणकातमं तत्त्वण—हुर्दमनीय मलावरोधसे अतिसारका आक्रमण हो जाता है। किर शूल, शेपान्त्रककी बांधी ओर महाखातमें बृहदन्त्र रज्जु के समान प्रतीत होना, खामान्यतः श्लेष्मिक कला कुल आक्रमणोंके पश्चात् स्थान स्थानपर दूषित होना, किंछना, किसी-किसीको गुद्धंश होना, मल आमयुक्त या भामकी गांठें अलग रहना; मल बृहदन्त्रके आकारका गोल गिरना, बाहरसे चिकना, भीतरमें कठोर आदि लक्षण प्रकाशित होते हैं। त्वचाके उत्तान स्तरके दुकहे (Epitheliums) कभी नहीं निकलते। गम्भीर रोग बन जानेपर अन्त्रमें से रेतके समान पदार्थ निकलता है।

उपद्रव और सम्बन्धवाले रोग—मन और वातनाड़ियों के कार्यकी अनि-यमितता (Phychoneurosis), १० प्रतिशत रुग्णाओं में रलैडिमक कलाके स्नाव युक्त पीड़ितातेंव (Membranous dysmenorrhea) तथा सामान्यतः अर्शके मस्से हो जाना। फिर यह रोग दूर नहीं हो सकता।

रोग विनिर्णय—उपान्त्र प्रदाहका भ्रम होता है। आम अधिक गिरना और रहें दिमक कलाकी विक्रति, ये बृहददन्त्र प्रदाहके अन्य प्रकारों में भी होते हैं। कभी-कभी बृहदन्त्र, गुदनलिका, बीज वाहिनी या बीजाशयके कर्क-रफोटमें भी ऐसा ही होता है। उन सब रोगों के अन्य लज्ज्णोंपरसे सबको प्रमक् करना चाहिये।

साध्यासाध्यता—यह क्लेशप्रद नहीं है। चिकित्सा करनेपर रोगका दमन हो जाता है; किन्तु पूर्ण स्वास्थ्य क्वचित् ही होता है।

बिकित्सा-इस रोगमें चिकित्सा ३ प्रकारसे करनी चाहिए। १-मन

भौर वातनाड़ियोंके कार्यको नियमित बनाने, २-मळावरोध के स्वभावको दूर करने; और ३-बृहदनत्रको साफ करनेके लिए।

- (१) मत धौर वातनाड़ियोंको सज्जत वनानेके छिये विछीनेपर १-२ सप्ताह या अधिक समय तक आराम करावें। आवश्यकता अनुसार बोमाइड या वेळाडोना देवें।
- (२) मलावरोधको दूर करनेके लिए एरएड तैल और बस्तिका अपयोग करना चाहिये। उत्तर कालमें सदु विरेचन, सनाय, पेराफिन लिक्विड दें। यदि किंछना पड़ता हो, तो राजिको जेत्नका तेल चढ़ा सकते हैं। उद्दरको ससलना आदि बाह्य किया आवश्यकता अनुसार करावें।

भोजन सामान्य सरलतासे पचन होता हो, वैसा लेना चाहिये। बीजवाले फलोंका रयाग करें। नियमित आहार, विहार और नियमित व्यायाम करें, बार-बार विरेचन न लें। आवश्यकतापर पेरेफिन लिक्विड निर्भय औषध है। सनायका फाएट दे सकते हैं, एरएड तैल उत्तम है। उदरपर पट्टा बांधना हितकर है।

स्वना—सब प्रकारकी शस्त्र-चिकित्सा, उपान्त्रपर हो या देहके किसी भी भागमें हो, दु:खप्रद है।

बालकोंका अतिसार।

(Diarrhoea in Children)

इसमें २ प्रकार हैं। १. सामान्य अतिसार; २. जनपद्व्यापी या प्रीष्म कालीन (आशुकारी आमाशय जुद्रान्त्र प्रदाह)। इनके अतिरिक्त चिरकारी अतिसारकी प्राप्ति उदर-प्रदेशके रोग और ज्ञय-कीटागुजनित क्षुद्रान्त्र प्रदाहमें होती है। उसका वर्णन यहां नहीं किया जायगा।

सामान्य वालातिसार ।

(Simple Diarrhoea)

हेतु—१. दूध पिलानेमें भूल, विशेषत: बोतलसे पिलानेमें शक्कर या वसा का अधिक मिलाना (उससे अधिक खमीर होता है) या अधिक दूध या बार बार दूध पिलाना; २. शीत लग जाना, ३. स्वास्थ्यमें विकृति—गंदा दूध, या बोतलकी अस्वच्छता अथवा शुद्ध वायुका अभाव अथवा अस्थिवक्रता (Rickets) रोग हे हेतुसे; ४. स्थानिक पाकमय और सार्वोङ्गिक कीटाग्यु प्रधान रोग (Septic and General infections)—मध्यकर्ण-प्रदाह, श्वासनलिका प्रदाह आदि।

संप्राःति—प्रायः किञ्चित् परिवर्तन होता है। रलैष्मिक कलामें रक्तसंप्रह और किञ्चित् मोट।पन होता है। लज्ञण—आक्रमणके पहले बहुधा व्याकुछता रहती है। फिर उदरमें शूछ चळना, पैरोंकी नाड़ियाँ खिंचना और उदरकी कठोरता, किञ्चिन् उत्तापवृद्धि, वसन और अतिसार, दिनमें २ से १० वार शौच होना, मछ दुर्गन्धमय या खट्टी वासवाछा, अपाचित दूध निकछना, आगे अवस्था बढ़नेपर आम गिरना, मछका रंग तेलस्वी पिङ्गछ या हरा होना, शिकिका हास होना, (निर्वेष्ठ बाछकों में अधिक शिक्तिहास) आदि छक्नण भासते हैं।

यह रोग सामान्यत: कुछ दिनों तक रहता है। श्रीष्मकालमें गन्भीर प्रकार बन जाता है। उत्तर कालमें आमाशयमें कुछ पीड़ा रहती है या पुनराकमणकी प्रवृत्ति होती है।

अन्त्रकी परिचालन क्रिया द्रुत होनेसे पित्तर जिक द्रव्य निकलता रहता है, इससे मलमें हरा रंग आ जाता है या कीटा गुओं के प्रकोपसे ऐसा परि-वर्त्त हो जाता है।

प्रतिफलित किया जनित श्रातिसार (Lienteric Diarrhoea)—भोजन करनेपर दस्त आता है। यह विकार सामान्यतः ५-६ वर्षके वचे में चिरकारी होता है। दस्तमें अधिक अपाचित (कचा) अन्न निकलता है। योग्य पोषण और सम्हाल न होनेपर कभी-कभी गम्भीर परिणाम आता है। संप्रहणी रोगमें भी बार-बार ऐसा होता है।

देशव्यापी वालातिसार।

(Epidemic Diarrhoea)

इस रोगका कारण कीटाणुओं का आक्रमण होनेकी मान्यता है। किन्तु अभी तक इस बातकी पृष्टि नहीं हुई। प्रायः ६ से १८ मास तक के बालक आक्रमित होते हैं। प्रीष्म ऋतुमें अत्युष्णता होनेपर यह फैळता है।

सम्प्राप्ति—इस रोगमें श्लैष्मिक कला पतली और मुरमाई हुई हो जाती है। एकाकी लसीका प्रन्थिकी वृद्धि हो जाती है। अन्य परिवर्त्त न लित नहीं होता। कभी-कभी लाली और छोटे त्रण होते हैं। एवं यक्तन् मेदमय और फुफ्फुस प्रणालिका-प्रदाह हो जाता है।

जज्ञ्ण—आक्रमण अकस्मात् आचेष या मांसपेशियोंका संकोचन सह होता है। वमन होना (कचित् नहीं होती), कितनेही वेगमें होना, पहले मछ आना. फिर पतला जल जैसा होना, आम सामान्य निकलना, रक्त कचित्, गुद्निलकाका प्राय: पतन होकर गुरुम्नं शहोना, उदरकी वेदनाके हेतुसे पैरोंका उपर खिंचना, उदर कड़ा रहना, मुंह स्वाना; किन्तु शक्तिपात होनेपर शियल हो जाना, शारीरिक पत्ताप १०३° से १०५° तक, तृषाप्टृित, पेशाव थोड़ा होना, आमारुग प्रदाह होना आदि स्वाण स्परियत होते हैं।

इस रोगमें बहावट और शक्तिपात वेगपूर्वक गम्भीर होते हैं। किर मुँह हतर जाता है, तेन गड़हेमें घुस जाते हैं। शिर-संपुटके ऊपर गड़हा होता, त्वचा शुक्क, शीतळ, नीळी शिग्युक्त हो जाना, गुदामें हत्ताप अधिक बहना, त्वचा शीतळ और व्यिषिपी होना, व्याष्ठळता होकर किर शक्तिगत बढ़ना, मंद-मंद रोना, वसम और अतिसार प्राय: शान्त हो जाना आदि छत्तण प्रकट होते हैं।

साध्याखाध्यता—शक्तिपात या उत्तापाधिकय होनेपर क्षुळ घरटों में मृत्यु हो जाती है। इक्तमंसे ज्ञारका अपचय तेजीसे बढ़ता जाता है। आशुकारी छच्ण होनेपर सामान्यतः १-३ दिनसें शीव सुधार होता है या अनेक बार चिरकारी अवस्थामें रूपान्तर होता है। फुक्कुस प्रणालिका-प्रदाह हो तो गंभीर होता है।

इस रोगर्से मृत्यु-संख्या अधिक होती है।

आराम इनि: होता है। इस रोगका स्वभाव बार-बार आक्रमण करने का और चिरकारी अतिसारकी प्राप्ति करानेका है।

विस्चिका प्रधान बाबातिसार (Choleraic Diarrhoea-Infantile Cholera)—यह प्रकार उपर्युक्त प्रकारकी भयप्रद अवस्था है। इसमें शक्तिपात अति तेजीसे होता है। मृत्युसंख्या अत्यधिक होती है।

गलातिसार चिकित्सा।

इस रोगकी चिकित्सामें २ प्रकार हैं—रोग-तिरोधक और रोगशामक।

रोग-निरोधक उपचार—यह चिकित्सा अति आवश्यक है। अति उण्णता दहनेपर माताका त्तन-पान छुड़ा देना (यह भारतीयोंके छिये चित नहीं भासता; माताको पथ्य सोजन देकर स्तन्यको रोग शमनमें सहायक बना लेना चाहिये), शीतसे रक्षा करना, दूध पिळानेकी बोतल आदिको पूर्ण त्वच्छ रखना, दूधमेंसे वसाका परिमाण कम करना, अन्त्रकी बाधाओंको हटाना, स्वच्छ वायुका लेवन कराना और सामान्य स्वास्थ्यपर छक्ष्य रखना, इन सबके छिए योग्य सम्हाळ रखना चाहिये।

रोवशामक चिकित्सोपयोगी सूचना—आक्रमणकी उत्पत्तिको रोकना, क्रान्तिपातसे रच्चण करना. विपको रूपान्तरित करना, वमन और अतिसारका दमन करना, इन सबके लिये योग्य लक्ष्य देना च।हिये।

टएडीको दूर करें, किन्तु कमरेसें शुद्ध वायु रहनी चाहिये; विशेपत: रोग-वृद्धि होनेपर गर्म वस्त्रका उपयोग करना चाहिये। उदरपर फलालिन वांधना चाहिये।

डाक्टरी मत अनुसार भोजनमें १२ से २४ घएटों तक अल्ब्युमिन वाटर

मात्र देवें। फिर चूनेका जल मिला हुआ दूध देवें। जल देवें वह गरम हिया हुआ और बहुत थोड़ी मात्रामें वार-वार देते रहें। १४-१४ मितटपर १-१ औंस दे सकते हैं। बालक अति सूख जाने रर आवश्यकतापर लदण जल चढ़ाया जाता है।

औषध रूपसे एरएड तेल उत्तम है। मोफियासे कभी अतिसारका रोध नहीं होता। एरएड तैल पहली जार अधिक देवें। फिर कम मात्रामें देवें।

कनकसुन्दर रस, सर्वाङ्गसुन्दर रस या बालातिसार हर चूर्ण देवें। डाक्टरीमें विस्मय, कसेली औषघ (कत्येका अर्क) आदि व्यवहृत होती हैं। रोग कायूमें आनेपर डोवर्स पाउडर उत्तम औषघ है।

विसूचिका प्रधान विकार होनेपर मोर्फियाका अन्त: सेपण किया जाता है। उत्तापगृद्धि होनेपर लक्षण जल या वर्ष जलका उपयोग करते हैं। वमन बन्द कराने के लिये निल्वास आसाहायको धो देते हैं। शक्तिपात होनेपर स्वचाके नीचे छवण जल और द्रास शर्करा (४ से १० औंसका) अन्तः सेपण बार-बार कराया जाता है। उत्तेजक औषध डाक्टरीमें वाएडी, तथा आयुर्वेदमें संजीवनी सुरा, रससिंदूर, अधक आदि दी जाती है।

अतिसारकी चिकित्सोपयोधी ह्याना ।

आमातिसारके रोगीको लिटाये रखें, दोप-पवनार्थ पहले छहन करावें, फिर छघु, पाचक आहार देवें। बलवानोंके लिये छहन सर्वोत्तम उपचार है। इस रोगमें औषधकी अपेत्ता पथ्य ही विशेष लाभदायक है। दुर्गन्धयुक्त मल गिरता हो, तो उसे निकालनेके लिए एरएड तेल अथवा आमविष्वंसनी वटी का जुलाब देना, यह अति हितकर है अथवा रेवाचीनी दे सकते हैं।

एरएड तेळके सेवनसे आमाशय और अन्त्रकी उपताका हास होता है, आम और दूषित मल निकल जाता है। फिर प्राही असर उत्पन्न हो जाता है। यदि वमन होती हो, तो एरएड तेल पिचकारी द्वारा चढ़ाना चाहिये।

ईसबगोलकी भूली ६-६ मारो समान शकर मिलाकर रात्रिको दूधके (फटनमें गोडुग्ध और अतिसारमें वकरी दूध या महे के) साथ लेते रहें। योड़ी-घोड़ी भूसी मुँहमें डालकर दूध पीचें। इस तरह १-४ घूंटके साथ ले लेवें। यह भूसी अतिकिं भीतर मलको फुलाती है। छुष्क चिपके हुए मलको मृदु बनाती है। किर भीतर चिपके हुए आमको लेकर सब मल बाहर आ जाता है। यह प्रयोग जीर्ण मलावरोधवालोंको अधिक समय तक करना पड़ता है और अनीर्णनित अतिसारमें थोड़े दिनमें ही लाभ पहुँच जाता है।

यदि आमाशयमें दूपित अन्न शेप है, तो रोगीको पीपल और सैंघानमक मिला हुआ निवाया जल पिलाकर वमन करानी चाहिए। फिर आवश्यकता- नुसार लंघन, यवाग् या यूव और आमपाचक औषियाँ देनी चाहिए।

रोगीको पीनेके लिये खस, सोंठ और नागरमोथेको जलमें मिला उदालकर शीतल किया हुआ जल देवें।

द्रतमें दुर्गम्य हो तब तक सोजन नहीं देना चाहिये। पाचन औषध देनी चाहिये। दस्त लफेद रंगका हो तो यक्कत् पित्तका स्नाव कम माना जाता है। ऐसी अवस्थामें दूधकी मलाई वी शकर नहीं देना चाहिये।

रोगीको किसी प्रकार शीत न लग जाय, यह सन्हालना चाहिये। आव-श्यकता हो तो उदरपर गर्भ बह्म बांधना चाहिये।

वालकों के रोंगमें अतिसार प्रारम्भमें प्रवल होता है। अतः उसे केवल जल पर १२ घएटे रखा जाय तो अच्छा। फिर वकरीके दूधमें जल मिला उवाल कर देवें। शक्तिपात हो, तो तत्काल सम्हालना चाहिये। अभ्रक, यस्त्री, रससिंदूर, मगार्क आदि देना चाहिये।

वेह शीतल हो जानेपर डाक्टरी मतके अनुसार राईके जलसे स्नान और उत्ते जक औषध दी जाती है।

वात-नाड़ियोंकी विकृतिसे अतिसार हो तो अफीमद्वारा वातनाडियोंकी खप्रताका दसन करना चाहिये।

अपचन जनित अतिसार हो तो एरएड तेलसे उद्रशुद्धि करके फिर चार-प्रधान पाचन औपध—हिंग्वष्टक, शिवाचार पाचन, लवग्रभास्कर आदि देनी चाहिये।

रोग अति जीर्ण होनेपर यहणी रोगमें छिखे अनुसार उपचार करना चाहिये।

मीष्म ऋतु प्रकोपसे तीष्ण अतिसार हो और मलमें दुर्गन्य न हो तो कर्पूर प्रधान औषध—कर्पूर अर्क, कर्पूर हिंगुवटी, विसूचिकान्तक वटी; या लोहवान पुष्प और छहसुनादि वटीका सेवन कराना चाहिये।

यदि घँषा हुआ थोड़ा थोड़ा दस्त शूल सह होता रहता है, तो ६ मारो हरड़ और १॥ माज्ञा पीपलको जलमें पीस निवायाकर पिलानेसे रुका हुआ मल निकल जाता है। और शूल आदि उपद्रव निवृत्त हो जाते हैं। अथवा प्रायंड तेल, दूध या सोंठ के काथ या सोंक के अर्क के साथ देकर वाद्में पाचक औषध देनी चाहिये।

कब आमयुक्त अतिसारके प्रारम्भमं कुड़ा आदि प्राड़ी औषध नहीं देनी चाहिये। अन्यया वद्ध दोषों द्वारा नाना प्रकारके रोगोंको उत्पत्ति हो जाती है। दण्हालसक (मल-मूत्रावरोध युक्त उदर पीड़ा), आध्मान, प्रहणी, अर्थः भग-न्दर, शोय, पाण्डु, प्लोहा, कुष्ठ, गुल्म, उदररोग और व्वर आदिमेंसे कोई न कोई हो जाते हैं। ऐसा भगवान आत्रेयने चरकसंहिताके निम्न स्रोकोंमें कहा है-

न तु संप्रहणं देयं पूर्वमामातिसारिणे । विवध्यमानाः प्राग्दोपा जनयन्त्यामयान् बहून् ॥ दण्डकालसङ्गध्मान—प्रहण्यशोगदांस्तथा । शोथपाण्ड्वामयण्लीहा-कुष्टगुलमोदर्डवरान् ॥

किन्तु रोगी अत्यन्त अशक्त है, दोष अति बढ़े होनेसे दृश्त बहुत हो गये हों तथा पाचक औपन देनेपर खत्यु हो जानेका भय रहता हो, तो आम दोप रहनेपर भी (चट्य, नागरसोधा, नेत्रवाला आदि पाचक औषधियोंके साथ) संप्राही औषध देनी चाहिये। अतिसार रोगमं औषध दिनमें ३-४ बार थोड़ी-थोड़ी मात्रासें देनी चाहिये। यदि वेग अधिक तीत्र है, तो मात्रा कम करके दिनमें ४-६ या म बार देवें।

पहाड़ोंपर अतिसार रोग थोड़ी-सी भूळसे हो जाता है, एवं विरेचन औषध की थोड़ी मात्रा लेनेपर भी दस्त अधिक लग जाते हैं। अतः ऐसे स्टानोंपर या ऐसे स्थानोंके प्रवासीको मल कोधनार्थ औषध कम मात्रामं देनी चाहिये; एवं अतिसार होनेपर आगे लिखी हुई औपधियोंमेंसे अनुकूल औषधकी मात्रा कम और अधिक बार देनी चाहिये; तथा रोगीको पूर्ण आराम देना चाहिये।

यदि अतिसारमें अपानवायु और मलमें रुकावट होती है, उदरशूल, पेचिश और रक्तिपत्त है, तो बकरीका दूध अमृत सहश हितकारी है; वह बहुत दिनोंके जीर्म अतिसारमें भी अति लाभदायक है। दूधमें तीन गुना जल मिला, औटाया हुआ दूध शेव रहनेवर उतार शीतल करके पिलाना चाहिये।

पित्तातिसारमें वहरीके दूधको प्रयोगमें लानेके लिये चरक संहितामें लिखा है कि—

पित्तातिसारो दीमाग्नेः सिमं समुप्राम्यति । श्रजार्कारप्रयोगेगा वत्तं वर्गश्च वर्धते ॥ बहुदोषस्य दीमाग्नेः समागस्य न तिष्ठति । पे तको यद्यतिसारः पयसा तं विरेचयेत् ॥

वित्तातिसारी दीप्तानिवाला है, तो वकरीके दूधका प्रयोग करनेसे अति-सार भीत समन हो जाता है, बल-वर्णकी वृद्धि होता है यद बलवान वित्तार तिसारीके आंतों में अति दोष भरा है; किन्तु अनि तेज है। तो अधिक दूध विलाकर विरेचन कराना चाहिये।

. पलाशके फल या गाँद अववा त्रायमाणका चूर्ण दूधके साथ देकर डदर शोधन कर लेनेसं अतिसार शीव शमन हो जाता है। कदाच उदरशूळ (वड़ी आंतम भयंकर शूळ) हो, तो अनुवासन बिरत देवर दोषको दृर करना चाहिये। सोंफ, शतावरी, मुळहठी और वेलगिरीका करूक १ भाग, तिल तेळ १ भाग, गोष्ट्रत ४ थाग, बकरीका दूध माग और सोंफ आदिका क्वाय १६ भाग मिळा, घृत सिद्ध करें। इस घृतकी अनुवासन बिरत देनेसे थाम और मळ दूर होते हैं। बड़ी आंतोंके त्रण शमन होते हैं; तया शूळजनित पीड़ा दूर होती है। फिर आवश्यकता हो, तो निम्न पिच्छा बिरत दी जाती है।

पिच्छा विस्ति—सेमलके ताजे फूलोंको कूट, गोला बना, बड़ आदिके पत्तों में रख ऊपर सूतसे बांध, मिट्टी लगावें। फिर पुटपाक कृतिसे पाक करें। पश्चात् द तोले रसको निचोड़ लें। इस रसमें ८ गुना दूध (६४ तोले) और २५६ तोले जल मिलाकर दुग्धावशेष काथ करें। अनन्तर दूध, दूधसे चतुर्थांक घी, घीके समान तैर, गुलहठीका कलक भी घीके समान मिलावें (कितने ही चिकित्सक इसमें घीके समान शहद भी मिलाते हैं)। इसकी बस्ति देनेसे पित्तातिसार उबर, शोध, गुलम, जीणीतिलार, यहणी आदि अति बढ़े हुए रोग दूर होते हैं।

स्वना—बस्ति देनेके पश्चान् वकरीका दूध या जांगल पशुभोंके मांसरसका भोजन कराना चाहिये।

यदि पित्तातिमारमें अपध्य सेवन करनेसे रक्तातिसार हो गया हो; हुन, शूरू, दाह, गुदपाक आदिसे दाइण पीड़ा होती हो, तो उस रोगीके लिये शहद मिश्री मिला हुआ वकरीका ताजा या गरम करके ठंडा किया हुआ दूध पीने (भोजन और जलपान रूपसे) एवं गुदा धोनेके लिये देना चाहिये। ऐसा निम्न चचनमें महिषें आत्रेय ने कहा है कि—

छु।नं तत्र पयः शस्तं शीतं समधुरार्करम् । पानाधें व्यञ्जनाधें च गुद्यचात्तनं तथा ॥ अत्सार चिकित्सा विधिके लिये सगवान् आत्रेय ने कहा है, कि—

वातस्यानुजयेत्पित्तं पित्तस्यानुजयेत्कफम् । जवाणां वा जयेत्पूर्वं यो अवेद्वनवत्तमः ॥

पकाशय नायुका स्थान होनेसे अतिसार-चिकित्सामें (आमको दूर करनेके पश्चात्) पहले वायुको सगन करें। फिर पित्त और कफको कमशः जीतना चाहिये। अयवा नीनोंमें जो बळवान् हो, उसको पहले जीतना चाहिये।

किन्तु जहाँ पित्त विकार समनाय सन्बन्ध (मूल कारण) रूप हो, द्विदोषज या त्रिदोषज अतिसार हो, वहाँ पहले पित्त-शमन और फिर वात-कक शमनका उपचार करना चाहिये, ऐसा भगनान् धन्त्रन्ति ने निम्न वचनमें कहा है:—

"समवाचे तु दोषाणां पूर्व पित्तमुपाहरेत्। ज्वरे चैत्रातिसारे च सर्वत्रात्पत्र माहतम्॥(सु० सं०)

यदि उत्रर और अतिसार दोनों साथमें हैं, तो आगे उत्रशतिसारमें कही। हुई औषध देनी चाहिये।

अन्त्रमें यदि व्रण हो तो दिनमें ३-४ समय चूनेका साफ नितरा जल ५-५

तोले पिछाते रहनेसे अतिसार रोगमें छाभ पहुँचता है।

आंतमें शोथ हो, उदरपर हाथ लगातेसे दर्द होता हो, तो पूर्ण आराम करना चाहिये, राईका प्लास्टर लगाना चाहिये। किन्तु जब जलन होने लगे तब प्लास्टरको खोलकर उस खानपर घी लगा देना चाहिये।

निराम अतिसारका निरचय होनेपर माही (सलको बाँघने वाली) औपध

देनी चाहिये।

डाक्टरी मतके अनुसार विविध सूचनाएँ भिन्न-भिन्न उपचार प्रकारोंके साथ दी हैं।

आमातिसार चिकित्सा

(१) धान्यव वक योग—धनिया, सोंठ, नागरमोया, नेप्रवाछा, और क्खें वेलफलका कायकर दिनमें ३ समय पिलानेसे आम, शूल, वायु और मलकी ककावट दूर होकर अग्नि प्रदीप्त होती है। यदि पित्तकी अधिकता है, तो सोंठ कम कर देना चाहिये।

(२) कितिक्वादि क्वाथ इन्द्रज्ञव, अतीस, सुनी हींग, काला नमक, वच और हरड़का काप बनाकर पिलानेसे आमका पचन हो जाता है। शूल, राम्भ और विवन्ध दूर होकर अग्नि प्रदीप होती है।

(३) हरड़, बच, अतीस, भुनी हींग और काला नमकका चूर्ण निवाये

जलसे लेनेसे आम-पचन हो जाता है।

(४) सींठ, अतीम, नागरमीया, पीपल और इन्द्रजनका काथ कर पिलाना चाहिये। यह आम पचन करनेमं अति हितकर है या वेलगिरीका मुरव्या दिनमें २ समय देनेसे बेदना हामन होती है और आम-पचन होकर अनि प्रदीम हो जाती है।

(४) पाठा, इत्हजन, हरड़ और सींठका दनाय वताकर दिनमें ३ सगय

पिळानेसे अतिसार हा समन हो जाता है।

(६) वच, इन्द्र तब, सेंधानमक और कुटकीका काथकर पिलानेसे आमरा पचन होता है: तबा कका हुआ सल और बायु, दोनों सरलतासे बूर होने हैं।

(७) मूर्ची, चित्रक्षमृत, पःटा, सोंठ, कालीमिर्च पीरल और गत्रिपठका काय बनाकर पिलानेसे शानका शीव पचन होकर अग्नि प्रदीत हो जाती है।

- (८) कचे बेलफल और आमकी गुठलीकी गिरीका काथ बना शहद मिलाकर पिलानेसे बमन सह अतिसारकी निवृत्ति होती है।
- (६) श्रामातिसार क् चूर्ण— सांठ, कालीमिर्च, पीपल, अतीस, मुनी हींग, खरेंटी, कालानमक, वड़ी हरड़, इन प औषियोंको कूट कपड़छान चूर्ण कर दे से ४ माशे तक निवाये जलके साथ दिनमें ३-४ समय सेवन करानेसे भयंकर बढे हुए आमातिसारका भी पचन होकर शमन हो जाता है। यह आमातिसारमं अति लाभदायक औपव है।
- (१०) वराटिका भरम और सोंठका चूर्ण घोके साथ अथवा घो और शहद मिलाकर दिनमें ३ समय देते रहनेसे अन्त्रका दाह-शोध, श्रत और आम दूर होकर अतिसार निवृत्त हो जाता है।
- (११) कुटजावलेह (दूसरी विधि)—(कचा दुर्गन्धयुक्त मरु न होने गर) पचन और स्तम्भनार्थ दिनमें २ समय देनेसे २-३ दिनमें अतिसार शमन हो जाता है।
- (१२) वचादि कवाथ—वच, नागरमोथा, अतीस, हरड़, देवदारु और सोंठ हा कायकर पिळानेसे आम और शूळका शमन होकर आगातिसार दूर हो जाता है।
- (१३) यदि पेटमं श्राफरा है तो—हांग, त्रिकटु, अज्ञवायन और नमक्को जहमें पीस निवायाकर पेटपर लेप करना चाहिये।
- (१४) यदि उदर श्रूल अधिक हो, तो—पेटपर अलसीकी पुल्टिस या बाजरेकी रोटी बांधना चाहिये; और अरंडीका तैल पिलाना या बचादि कार्य पिलाना चाहिये। एरंड तैल संगृहीत आमको निकालता है और बचादि कार्य आमकी उत्पत्तिका रोध कराता है।

प्यत्र आमातिसार होनेपर—(१) आनन्दभैरवरस, अगस्तिसूतराज रस (शूळ सह हो तो), जातिकळादि वटी, रामवाण रस, महावातराज रस (रक्त भी जाता है, तो) रस पर्पटी, कुटजारिष्ट, गंगाधर चूर्ण इनमेंसे अनुकूळ औषधका सेवन करावें। ये सब औषधियाँ पक्वातिसारको तुरन्त नष्ट कर देती हैं।

अगस्तिम्तराज, जातिफलादि वटी, महावातराज रस, तीनों अफीमप्रधान औषधियाँ हैं। शूल हो, प्रवाहिकाका असर हो और मल्सें दुर्गन्ध न हो तो इनका न्यवहार करना चाहिये। आननन्दमेरव और रामवाणमें आमकी उत्पत्तिको रोकनेका और पचन करानेका गुण है। रोग जीर्ण होनेपर पपटीका उपयोग करना चाहिये। कुटजारिष्टमें पाचन और पाही, दोनों गुण हैं।

(२) छजालु, धायके फूछ, मजीठ, लोध और नागरमोया, इनको कूट

४-४ मारो चूर्ण शहदके साथ दें; फिर ज्यरसे चावलोंका धोवन पिलानेसे अतिसार शमन हो जाता है।

- (३) सेमलकी छाल, लोध, कुड़ेकी छाल और अतारकी छाल, इन सबकी मिला चूर्णकर शहदसे दें। ऊपर चावलोंका धोवन पिलावें।
- (४) आमकी गुठलीकी गिरी, लोध, वेलगिरी और प्रियंगूका चूर्ण ऊपर की विधि अनुसार देनेसे अतिसार रुक जाता है।
- (५) गुरुहठी, सींठ और अरल्की छालका चूर्ण कर दिनमें ३ समय ४-४ माशे देनेसे अतिसार नष्ट हो जाता है।
- (६) क्रटजादि कपाय—कूड़ेकी छाल, अनारकी छाल, नागरमोया, धायके फूल, बेलिगरी, नेत्रबाला, लोध, लाल चन्दन और पाठा इन ६ औष-धियोंका काथ करें। फिर ६ माशे शहद मिलाकर पिलानेसे आम, शृल, रक्त-सान, मलकी पिच्छिलता, ये दूर होते हैं। यह कपाय सब प्रकारके अति-सारोंमें हितकारक है।
- (७) कंचटादि क्याथ—चौलाई, जामुन, अनार, सिंघाई, इन चारोंके पान, वेलगिरी, खस, नागरमोथा और सोंठ, इन द औषधियोंको मिला काय कर (शहद मिलाकर) पिलानेसे प्रबल अतिसार भी रुक जाता है।

सूचना—आमातिसार और अन्य सब अतिसारमें पहले पाचन औषध, फिर संप्राही (मलको बाँधने वाली) औपब देवें। यदि संप्राही औषधसे अति- सार शमन न हो, रोग बढ़ रहा हो, मरोड़ आता हो तो अफीम मिश्रित स्तम्मन औषध देनी चाहिये।

(८) जीर्ण आमातिसार पर—राजवल्लभ रस रसतन्त्रसार द्वितीय खंडमें लिखा है वह एवं प्राण्या पर्पटी यह अति हितकर है। यह आमकी उत्पत्तिका निरोध करता है और शरीरको चलवान बनाता है। किन्तु निर्धल हृदयवालोंको प्राण्या पर्पटी न देवें।

अजीर्गा, आमवृद्धि, पतले दस्त, अशुद्ध डकारें आदिके निवारणार्थ जीवन-रसायन अर्क दिनमें ३ समय ४-५ वृँद २॥-२॥ तोले जलके साथ देवें। यह अवचन, विसूचिका आदिकी उत्तम औपय है।

वालकों के लिए श्रामपक होनेपर—कनकसुन्दर रस, सर्वाङ्कसुन्दर रस (तीन इत्रर और वमन सह हो तो) बाल अतिसारहर चूर्ण, वालमित्र चूर्ण (प्रथम विधि) (रक्तातिलार हो, तो) बाल संजीवन रस, दन्तोद्भेद गदान्तक रस, पिप्पलपादि चूर्ण, केशरादि चूर्ण, जहरमोहरा भरम इनमें अनुकूल औपय देवं।

वाल अतिसारहर चूर्ण निर्देशि, सम्ती और दिन्य ओपध है। बहुत जल्दी

छाभ पहुँचाती है। दाँत निकलनेके हेतुसे दस्त हो, या वात-प्रधान अतिसार जबर सह हो, तो कनकसुन्दर रस देवें अथवा दन्तोद्भेद गदान्तक रस देवें। अति बढ़े हुए जबरातिसारमें जब हरे-पीते गर्म-गर्म जल-समान प्रवाही दस्त, वनन, वेचैनी, प्यास आदि लच्चा हों, तव सर्वाङ्गसुन्दर अति हितकर है। रक्तातिसार हो, तो बालमित्र चूर्ण (प्रथम विधि) लाभदायक है। प्रवाहिका हो, तो बालमित्र चूर्ण (द्वितीय निधि) देनी चाहिये। उद्दर पीड़ामें केशरादि चूणे, त्रिस्चिकामें जहरमोहरा भरम, सामान्य वमन, दस्त हों तो बालसंजीबन रस तथा मन्द दबर, सामान्य अतिसार, जुङाम और सामान्य खाँमी हो, तब पिप्पल्यादि चूर्ण देना चाहिये।

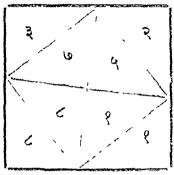
वातातिसार चिकित्सा।

- (१) पंचमूलादि चूर्ण बृहत् पञ्चमूल, खरैंटी, सोंठ, धनिया, नीलोकर, वेशिगी, इन १० औषधियोंको समभाग मिला, चूर्ण बनाकर शहद कॉली या महेके साथ देनेसे वातातिसार दूर होता है।
- (२) बचादि क्वाथ—बच, अतीस, नागरमोथा और इन्द्रजनका कायकर दिनमें २ समय निळानेसे वातातिसार दूर होता है।
- (३) पथ्यादि क्वाथ हरड़, देवदारु, वच, साँठ, नागरमोथा, अतीस और गिळोयका काथकर पिळानेसे कातप्रधान अतिसार शीत्र शमन होता है।
- (४) करंजके चीज, पीपछ, सोंठ, खरेंटी, धनिया और हरड़का क्याथ बनाकर सार्य हाल पिलानेसे बातज अतिसार निरुत्त हो जाता है।
 - (५) आमातिसारमें कहा हुआ कुटजादि कपाय भी हितकर है ।
- (६) हिंगुल वटी या कनक मुन्दर रस, आनन्द भैरव देनेसे वातप्रधान अति-सारकी नियुत्ति होती है। इनमेंसे हिंगुल वटीमें अफीम आती है। अतः कवा दुर्गन्ययुक्त सल हो तब तक उसे न देवें।

नाभि टल गई हो लो — (गृहद् अन्त्रमें मल संगृहीन होता है। फिर लघु-अन्त्रमें रस और वायुका भार जन बढ़ जाता है, तब अन्त्र नीचे मुक्त जाती है, वंसे नाभि टलना कहते हैं।) कभी-कभी बोक्ता बठाने वा क्र्नेपर भी शिथिल अन्त्रका पतन हो जाता है, किर बार-बार दस्त लगते रहते हैं।

- (१) लघु गङ्गाधर चूर्ण गुल् हे साथ दें।
- (२) रोगीको चित छिटाकर नामिके चारों ओर आँवहांको महुमें पीसकर मेंड बांधे। परचात् उसमें अदरकका रस भरें। इस आंपधको ३-४ घएटे रखनेसे नामि स्थिर होती है।
- (३) कभी फिटकरी और माजूकल १-१ तोला लेकर कांनी या सिरकेमें मिला नामिपर लगादें; और २-३ घरटे चित सोते रहनेसे नामि स्विर होजाती है।

- (४) शौच जानेके समय नाकमें सलाई या डोरीका प्रवेश करानेपर छींक आती है और छींक आनेसे नामि बैठी जाती है।
- (४) नाभि टलनेपर रोगीको चित लेटाकर दूसरे मनुष्यसे नाभिपर हाथ रखावें अर्थात् नाभि (धरण) को पकड़ रखें। फिर जमीनपर धूलमें या कागज पर निम्न अनुसार यन्त्र लिखकर उसपर १० वार जूती सारें। उतनेसे ही नाभि यथास्यानपर वैठ जाती है। कचित् न वैठे तो उस यन्त्रको मिटाकर दूसरे कागजपर नया यन्त्र इसी रीतिसे लिखकर ७ वार जूती मारें। इससे



नाभि बैठ जाती है। कभी तीसरे समय भी इस रीतिसे कियाकी जाती है। बारबार यंत्रपर ७ बार जूती सार कर पूछें, कि नाभि बैठ गई या नहीं।

इस यन्त्रको सिद्ध करनेकी आवश्यकता नहीं है। इस उपायसे सैकड़ों छोगोंको छाभ हो गया है। इस तन्त्र विधिसे मन पर असर होकर रोग-निवृत्ति हो जाती है।

होसु कारू नमरू सदाद

अथवा इस तरह यन्त्र लिखकर २१ वार जूनी मारें। एक समय न वैठे, तो दूसरी समय उसी यन्त्रपर फिर जूनी मारें। शहरकी अपेचा प्रामवासियोंको यंत्र तंत्रसे अधिक लाभ होताहै।

पिचातिसार चिकित्सा।

श्रवक त्रामका श्रनुबन्ध हो तो—दूधके साथ शीतळ सौम्य जुलाव देना चाहिये; अधवा मृदु, दीपन और कड़वी औषियोंसे आमका पचन कराना चाहिये।

- (१) धनिया, नेत्रवाला, बेलगिरी और नागरभोयाका काथ देनेसे आमका पचन होता है। इस तरह तालीसादि चूर्ण देनेपर भी आम और मलका शोधन और पचन होकर पित्ताविसार दूर हो जाता है।
- (२) हल्दी, अतीस, इन्द्रजब, पाठा और रसींतका कायकर दिनमें ३ बार पिलानेसे आमका पचन होकर पित्तातिमार दूर हो जाता है।
- (३) व.चे वेल, इन्ट्रजय, नागरमोधा, नेप्रवाला और अतीसके कायसे आम पचन और पित्तशपन दोकर अतिसार जल्दी निवृत्त हो जाता है।
- (४) पाठा, गिलोय, चिरायना और छटकी, इन ४ ओपधियों को मिला ११-११ तोलेका काय कर दिनमें २ या ३ समय पिलानेसे आमपचन होकर पित्तातिसारकी निवृत्ति हो जाती है।

- (५) रसौंत, हल्दी, दारुहल्ही और इन्द्रजनका काय कर दिनमें ३ समय देनेसे आमका पचन हो जाता है।
- (६) तागरमोथा, इन्द्रजी, चिरायता और रसींतका काय कर ६ माशे ज्ञहर मिलाकर पिलानेसे पित्तातिसार दूर हो जाता है।
- (७) कायफल, अतीस, नागरभोधा इन्द्रजो और सीठका काथ वना शहर मिलाकर पिलानेसे पित्तप्रधान अतिसार शान्त हो जाता है।
- (=) पाठा, नागरमोबा, हल्दी, दारुहल्दी, पीपल श्रीर इन्द्रजी, इन ६ औषधियोंका काय शहद मिलाकर पिलानेसे आसपचन होकर पित्तातिसार नष्ट हो जाता है।
- (९) मधुकादि चूर्ण—सुलहठी, कायफळ, छोध, अनारका वक्क, इन सबको मिला कूट चूर्ण कर ४-४ माशे शहदके साथ दिनमें ३ समय दें। उपर से चावलका घोवन पिलाते रहें, तो २-३ दिनमें पिचातिसार दूर हो जाता है।
- (१०) वित्वः दि प्रशाध—वेलगिरी, इन्द्रजी, नागरमोथा, नेत्रवाला और अतीसको मिला २-२ तोलेका काय कर पिलानेसे आमसह पिचातिसारका नाश हो जाता है।
- (११) आमातिसारमें कहा हुआ कंचटादि काथ देनेसे प्रवल पित्तातिसार आमदोप सह निवृत्त हो जाता है।
- (१२) पक्व पिचातिसार पर—लघु गंगाघर चूर्ण, सर्वोगसुन्दर रस, शंख-सस्म, शौक्तिकभस्म (अनार शर्वतके साय), वालिसत्र चूर्ण (प्रथम विधि), काम-दुवा रस, इनमेंसे अनुकूल औषय दिनमें २ या ३ बार देते रहनेसे पिचातिसार निवृत्त हो जाता है। लघुगंगायर चूर्णके साय शंख, शौक्तिक या कामदुधा मिलाकर देनेसे शीव लाभ पहुँचता है।
- (१३) नाभिचूर्ण—जल प्रवाहके समान वार-बार दस्त लगते हों, तो ४-१० तोले ऑवलोंको महेमें पीस कलक कर रोगीको चित सुला नाभिके चारों ओर मेंड बाँवें। परचान बीचमें अदरकका रस भरें। इस स्थितिमें र-३ घएटे रहनेसे एक दिनमें २४-४० या इनसे अधिक दस्त लगते हों, वे भी रुक जाते हैं।

सगर्भाको दस्त हो तो—कंवल वकरीका दूध हैं; या अश्रपपेटी, कुटजादि वटी, कामहुवा रस; सूतरोखर रस, लघुगंगाधर चूर्ण, वाल अतिसारहर चूर्ण इनमेंसे प्रकृतिके अनुकूल औषधका सेवन करानेसे अतिसार दूर हो जाता है। पित्त तेज हो, तो कामहुवा रस हैं। वातिपत्तकी प्रधानता हो, तो सूतरोखर रस अधिक हितकर है।

वमन और इस्त दोनों हों तो—(१) कबे वेलफल और आमकी गुठली

भयना वेलिंगरी और गिलोयको मिला दो तोलेका काथकर ६-६ मारो शहद-मिश्री मिलाकर पिलानेसे वसन और दस्त, दोनों क्रीज रुक जाते हैं।

- (२) पटोलादि क्वाथ-परवलके पत्ते, जो और धनियेका कायकर शकर और शहद मिलाकर पिलानेसे वमन और अतिसार, दोनोंकी निवृत्ति हो जाती है।
- (३) जसद सस्म आध आध रत्ती तथा कामदुधा रस १-३ रत्ती मिलाकर दिनमें ४-६ समय बकरीके दूध, महा या चावलोंके जलके साथ देनेसे वमन और दस्त दोनों शमन हो जाते हैं। अन्त्रमें शोथ होनेपर जसद भस्म अति हितकारक है।
- (४) शौक्तिक भस्म २-२ रत्तीको ३-३ माशे मवसन और मिश्रीके साथ ३-३ घरटे पर ३-४ समय देनेसे अत्यन्त उत्तेजनासे उत्पन्न वमन, अतिसार, दोनों नष्ट हो जाते हैं।
- (४) श्रियंगु, रसोंत और नागरमोथाका चूर्ण कर शहद और चावलोंके धोवनके साथ देनेसे प्यास, वमन और अतिसार दूर होते हैं।

गुदामं जलन और शोध (कांच निकलता) हो तो—माज्यलका चूर्ण लंगाने, अथवा सेलखड़ी या सफेराको घीसे मिलाकर लेप करें।

प्रहर्णी छांत छोर गुदामं दाह हो तो—मौक्तिक पिष्टी, शौक्तिक भरत या कामदुघा रस, स्वर्णमाचिक भरम देना चाहिये। कीटासुजनित दोप हो तो अफीमयुक्त औषध—हिंगुल वटी या कर्पूर रस देना चाहिये।

कफातिसार चिकित्सा।

कफातिसार होनेपर पहले उपवास करावर आमातिसारमें छिखी औपध पाचनार्थ देनी चाहिये।

कफप्रधान अतिसारमें पाचन और ब्राही प्रयोग—

- (१) कोमल वेलफल, काकड़ासिंगी, नागरमोथा, हरड़ और सीठका काय कर दिनमें ३ बार पिलानेसे कफातिसार शमन होता है।
- (२) बच, वायविडंग, धितयां, अजवायन और देवदारका काथ वनाकर पिछानेसे क्फातिसारका शमन होकर अग्नि प्रदीप्त होती है।
- (३) कूठ, अतीस, पाठा, चट्य और कुटकीका क्वाय देनेसे दूषित आम और कफ निकलकर अतिसारकी निवृत्ति हो जाती है।
- (४) पीपल, पीपलामूल, चित्रकमूल और गजपीपलका क्वाय देनेसे मल गाढ़ा हो जाता है और विकृत कफ नष्ट हो जाता है ।
- (४) पथ्यादि क्वाथ—हरड़, चित्रकमूछ, कुटकी, पाठा, वच, नागरमोथा, कुड़े की छाल और सोंठका कवाथ बनाकर पिलानेसे आमका पचन होकर कफ-विसारकी निवृत्ति हो जाती है।

- (६) चन्यादि बवाध—चन्य, अतीस, नागरमोधा, कचे वेल, सोंठ, इन्द्रजी, कुड़े ही लाल और हरड़, इन ८ औषधियोंको समभाग मिला, २-२ तोलेका काय कर दिनमें ३-४ समय पिलानेसे वमन सह कफातिसार नष्ट हो जाता है।
- (७) हिन्बादि चृर्णे—अती हींग, कालानमक, सोंठ, कालीमिर्च, पीपल, 'हरइ, अतीस और वच, इन ८ औपिथेबिको समभाग मिला, चूर्णकर ३-३ मारो चूर्ण दिनमें २ समय शहद या तिवाये जलके साथ हेनेसे आमका पचन होकर कफातिसारका नाश हो जाता है।
- (८) आनन्दभैरव रस, अगिस्त सूतराज रस, हिंगुळ वटी, इनमेंसे अनुष्ठळ औषभ देनेसे कफातिसार दूर हो जाता है। इनमेंसे अगिस्त सूतराज और हिंगुळ वटीमें अफीम है, इसिंखेंचे कथा आप हो, तव तक नहीं देती चाहिये।
- (९) रसपर्पटी या पंचामृत पर्पटी दिनमें ३ से ४ समय जीरा और शहदके साथ देते रहनेसे आँतोंका शोध, दुर्गन्धयुक्त कच्चे मलके दस्त, प्रहणी (आँतके प्रारम्भके हिस्से) की निर्वलता और कीटाणु आदि दोप नष्ट होकर कफातिसार शमन हो जाता है।
- (१०) क्षयके कीटाणुजन्य अतिसार हो तो—सुवर्णपर्देश, हेमगर्भपोटली रस (संप्रहणी), खवंगादि चूर्ण, जातिफलादि चूर्ण, इनमेंसे अनुकूल औषध दिनमें ३-४ समय थोड़ी योड़ी मात्रामें दीर्बकाल तक देनी चाहिये।
- (११) उदरमें प्रनिध होनेसे श्रतिसार हो तो—छोकनाय रस या प्रवाल षंचासृतका एकाथ मास तक सेवन कराना चाहिये।

वातरलेष्मज पश्वातिसार चिकित्सा ।

इस द्वन्द्वज अतिसारमें भागयुक्त वमन, आफरा, दुर्गन्धयुक्त बड़े-घड़े जुलाब और राल आहि लचगा प्रतीत होते हैं।

- (१) लाही चूर्या, लघु लाही चूर्या, अगिस्तस्तराज रस (त्रिकटु और शहर के साथ), हिंगुलश्वर रस, कनकसुन्दर रस, सर्वाङ्गसुन्दर रस इनमेंसे अनुकूल औषध देवें। इनमेंसे अगिस्तस्तराज रसमें अफीम आती है। अत: निराम दोप होनेपर कम मात्रामें देवें। लाही चूर्यामें भाँग आती है, इसलिये प्रकृतिका विचार करके देवें। लघुलाही चूर्य सौम्य और दिन्य औषध है। इसका निर्भयतापूर्वक सर्वत्र उपयोग हो सकता है।
- (२) चित्रकादि क्वाथ—चित्रकमूल, अतीस, नागरमोथा, खरेंटी, कच्चे वेलकल, सोंठ, कड़ेकी छाल, इन्द्रजी और हरड़, इन ६ औपधियोंको समभाग मिला, २-२ तोलेका क्वाथकर दिनमें तीन समय पिलानेसे वातककातिसार दूर हो जाता है।

(३) अग्नितुरही घटी या जीवनरसायन अर्क, दिनमें २ समय देते रहनेसे उदरश्ळ, दुर्गन्धयुक्त सफेद द्रत, वमन और अग्निमांद्यादि विकार दूर होते हैं तथा पित्तसाव कम होता हो, तो नियमित होने लगता है।

वात विचातिसार चिकित्सा ।

वातिपत्तज अतिसार होनेसे मलमें माग, गुदामें जलन, अत्यन्त वेदना, अनेक रंगके दस्त, कवित् रक्त भी जाना इत्यादि लक्षण भासते हैं।

- (१) कुटजादि वटी या, कुटलारिष्ट दिनमें ३ समय देनेसे २-३ दिनमें वातिपत्तज अतिसार दूर हो जाता है।
- (२) ऋधिक श्रुल और रक्तसह हो तो—शंखोदर रस घोड़ी थोड़ी मात्रामें दिनमें ३-४ बार देवें।

व्याधि जीर्ण हो गई हो तो—पह्णीकपाट रस, लाही चूर्ण, सूतरोखर रस या अफीम मिश्रित जातिफलादि वटी दिनसे २-३ समय देते रहें।

(३) किताङ्गादि कत्क—इन्द्रजी, बच, नागरसोया, देवदारु और अती-सका करककर चावलोंके घोवनके साथ दिनमें ३ समय देनेसे अति बड़ा हुआ अतिखार भी शमन हो जाता है।

पित्रककातिसार चिकित्सा ।

(१) कुटजादि कषाय, कुटजावलेह, कर्प्रासव, तालीसादि चूर्ण, कुटजा-रिष्ट, कुटजादि वटी, इनमेंसे अनुक्छ औषध देनेसे अतिसारकी जीव निवृत्ति हो जाती है।

मुस्तादि क्वाथ—नागरमोथा, अतीस, मूर्वी, वच और कूड़ेकी छालका क्वायकर ज्ञहद और सिश्री मिलाकर पिलानेसे पित्त-कफ्ज अतिसार दृर हो जाता है।

- (३) समझादि क्वाथ—छजालु, धायके फूछ, वेछगिरी, आमकी गुठछीकी गिरी और कमछकेशरको मिछा २-२ तोलेका काथ कर या ६-६ माशेका कल्ककर चावछोंके धोवनके साथ देनेसे पित्तरलेष्म-प्रधान अतिसारका शीव शमन हो जाता है।
- (४) वेलगिरी, मोचरस, लोध, कूड़ेकी छाल और इन्द्रजीका क्वाय या कल्क बनाकर चावलोंके धोवनके साथ दिनमें ३ समय देनेसे रक्त सहित पित्त कफातिसार दूर होता है।

त्रिदोपन अतिसार चिकित्सा ।

(१) समझादि कपाय —ळजावन्ती, अतीस, नागरमोया, सोंठ, नेत्रवाळा,

धायके फूल, कुड़ेकी छाल, इन्द्र जो, बेलगिरी, इन ९ औपधियोंको समभाग मिला काथकर पिलानेसे तिदोपज प्रबल अतिसार भी दूर हो जाता है।

(२)पंचमूलाध क्याध — षृहत् पद्धमूल, खरैंटी, वेद्यगिरी, गिलोय, नागर-मोथा, सोंठ, पाठा, चिरायता, नेत्रवाला, छुड़ेकी छाल और इन्द्रजी, इन १५ औपिधयोंको समभाग मिला काथ कर पिलानेसे उत्रर, वमन, शूल, श्वास, कास आदि दुस्तर उपद्रवों सह त्रिदोपल अतिसार दृर हो जाता है। यह क्याथ वातनाड़ियोंको सबल बनाता है, आमका पचन कराता है और प्राही गुण दर्शाता है।

सव प्रकारके छितिसारोंपर स्तम्भनकारक प्रयोग — जब पक्व अति-सारमें प्रहणीकी शिथिछता हो जानेसे बार-बार दस्त होते रहते हैं, तब निम्न औषिथोंमेंसे कोई भी एक देनेसे दस्त रुक जाता है। इन औपिथोंमें प्राही (मछको बांधना) और स्तम्भन (मछको रोकना), दोनों गुण रहे हैं।

(१) ळजालु, धायके पूछ, मजीठ, लोध और नागरमोथा मिळाकर चूर्ण करें। इसमेंसे ३-४ माशे शहदके साथ दिनमें ४ समय चावळके धोवनके साथ देनेसे अनेक अतिसार दूर हो जाते हैं।

(२) सेमलकी खाल, लोघ, कुड़ेकी खाल और अनारकी छालका चूर्णकर

उपर कही विभिसे प्रयोगमें लावें।

(२) आमकी गुठलीकी गिरी, लोघ, वेलगिरी और प्रियंगुका चूर्णकर शहर भौर पानलोंके घोवनके साथ देवें।

(४) मुलहठी, सींठ और श्योनाककी छालको समभाग मिला, कूट कपड़ छान चूर्णकर ३-३ माशे शहदके साथ दिनमें ३ समय देनें और ऊपर चावल का घोवन पिलावें।

पड़क्स घृत—इन्द्रनी, दारुहल्दीकी छाल, पीपल, संठि, लाख और कुटकी, इन ६ औषियोंके कलकसं ४ गुना घृत और घृतसे ४ गुना जल मिलाकर मंदाग्निपर यथाविधि घृत खिद्ध करें। इसमें से १-१ तोला घी मण्डके साथ दिनमें २-३ बार देते रहनेसे दारुण त्रिदोपज अतिसार नष्ट हो जाता है। अन्त्रमें चत हो जानेपर यह घृत अति हितकर है। बस्ति रूपसे भी इस घृतका उपयोग हो सकता है। बस्तिसे लाभ शीव पहुँचता है।

(६) श्रंकोट वटक—दारुहल्दी, अंकोटके मूळकी छाल, पाठाकी जड़, कुड़ेकी छाल, मोचरस, राज, धायके हुल, लोध, अनारका छिलका, इन ९ औष-धियोंको मिला चावलके धोवनमें १-१ सारीकी गोलियाँ बनावें। १ से २ गोली शहद और चावलके धोवनके साथ दिनमें २ समय सेवन कमानेसे अन्तरशोध सह सब प्रकारके अतिसार शमन हो जाते हैं। वृक्क निर्वल होते हैं या

स्वेद कम आता हो, तब स्वेद लार विषको बाहर निकालना, कक दूषित, संगृहीत हो उसे बाहर फॅकना, आमोरपितको रोकना और दस्तको बाँधना, ये सब कार्य इस वटी द्वारा सिद्ध होते हैं। यह वटी चक्रन्को सबल बनाती है जिससे अन्त्रके भीतर पचन-क्रिया सुधर जाती है। जीर्य रोगमें मान्ना कम देनी चाहिये।

(७) अमृतार्ण्व रस—हिंगुलमेंसे निकाला हुआ शुद्ध पारा, लोह भरम, सोहागाका फूला, शुद्ध गन्धक, कचूर, धिनया नेत्रवाला, नागरमोथा, पाठा, जीग और अतीस, इन ११ औषधियोंको १-१ तोला लेवें। पहले पारद गन्धक की वज्जली करें, फिर लोह भरम, सोहागाका फूला और अन्य काष्टादि औपिधयोंका चूर्ण कमशः डालकर मिला लेवें। पश्चान् वकरोके दूधमें १२ घरटे खरलकर २-२ रत्तीकी गोलियाँ बनावें।

इनमेंसे २-२ गोली दिनमें २-४ समय देवें। अनुपान-धिनया जीरा मिला हुआ मूँ गका यूष, भाँगका चूर्ण, सएके बीजोंका चूर्ण, शहद, बकरीका दूध, भातका साएड, शीतल जल, केलेके खम्भेका रस, मोचरस या चौलाईका रस। इनमेंसे अनुकूल अनुपानके साथ देनेसे उप अतिसार, एक दोपज, दिदोषज, त्रिदोषज अतिसारजनित उपद्रव, शूल, प्रहणी, अर्श, अम्लपिच, कास, गुलम, इनको शमन करता है और अग्निको प्रदीप करता है।

जो अतिसार अन्य औषियोंसे शमन न हुआ हो, उसके लिये यह रसा-यन अर्युत्तम है। सगर्भा, प्रस्ता, बालक, वृद्ध, निर्वल रोगी, सबको निर्भयता-पूर्वक दे सकते हैं। न्तन पक्वातिसार एवं जीर्णातिसार सबपर यह रसायन लाभ पहुँचाता है।

- (८) वृद्ध गङ्गाश्वर चूर्ण—नागरमोथा, श्योनाक, सोंठ, धायके फूछ, छोध, नेत्रवाला, वेलिगरी, मोचरस, पाठा, इन्द्रजव, छुड़ेकी छाल, आमकी गुठलीकी गिरी, लजाल और अतीस, इन १४ औषधियोंको कूट कपड़-छान चूर्ण कर ३ से ४ माशे शहद और चावलके धोवनके साथ देनेसे सब प्रकारके अतिसार, प्रवाहिका और संप्रहणी आदि रोग शमन होते हैं। यह चूर्ण गंगाके समान प्रवाहवाले अतिसारोंको भी रोक देता है। रोग जितना प्रवल हो, जतनी ही सात्रा कम देवें और अधिक बार देवें।
- (९) विजयाबलेह—भाँग और जायफछ १-१ तोला तथा इन्द्रजन २ तोले छैं। तीनोंका चूर्ण कर म तोले शहद मिलाकर अवलेह जैसा बनावें। इस अवलेहके सेवनसे अतिसार नष्ट हो जाते हैं। मात्रा ३ से ६ माशा तक दिनमें २ से ३ समय प्रकृतिका विचार कर देवें। भाँग जिनसे सहन हो सकती है, उनको १ तोला तक देवें। यह अवलेह नये और पुराने रोगको दूर

चि० प्र० तं० ६न

फरनेमें अति हितकर है। घातप्रकोपज विकृति हो तब यह अवलेह आरचर्य-कारक लाभ दर्शाता है। आचेप वन्द्र होता है, वेदना अपन होती है, पेशायका परिमाण बढ़ता है। रक्तसाय होता हो, तो चन्द्र होता है, उत्तेजना आती है, तिहा आती है और अतिसार दूर होता है।

- (१०) खितिविषाद्यवलेह —अतीस. वेलिगिरी. मोचरग, लोघ, धामके फूल, आमकी गुठलीकी गिरी, इन ६ औषिष्योंको १-१ तोला लेकर बहद मिलाकर अदलेह बनावें। इसके सेवन करनेसे घोर अतिसार भी झमत हो जाता है। मात्रा ६ माशेसे १ तोला तक दिनमें ३ समय देते रहनेसे ३-४ दिनमें अतिसार दूर हो जाता है। यह सौम्य और उत्तम औषध है। बालक, सगर्भा और बुद्धोंको भी हितकर है।
- (११) कपित्थाएक चूर्ण—अजवायत. पीपलामूल, दालचीनी, तेतरात; इलायची, नागकेशर, सोंठ, कालमिर्च, चित्रकमूल, नेत्रवाला, सफेद बीरा, धिनया, काला नमक प्रत्येक १-१ तोला; अन्लवेत, धायके फूल, छोटी पीपल येलका गूदा, अनारदाने, अजमोद ये सब १-२ तोले मिश्री ६ तोले और कैंथ का गूदा म तोले लें। खबको एकत्र कर छूट कपड़छान चूर्ण करें। इस चूर्णको २ से ४ माशे तक दिनमें ३ समय ज उने साथ सेवन कराने थे अतिसार, प्रहणी, च्य, गुलम, गलेके रोग, काम, श्वास, अरुचि तथा हिलादि व्याधियोंका नाश होता है। यह चूर्ण निर्भय और अति लाभदायक औषध है।

महावरोध रवता हो, तो उसे भी दूर करता है, कामोत्पत्तिको वन्द करता है तथा महको बाँधता है। यह दीवन, पाचन, प्राही है एवं महावरोधमें सारक गुण भी दर्शाता है।

रक्तातिसार चिकित्सा।

- (१) कुटजादि वटी, शंखोदर रस, वजीरादि काय, कुटजारिष्ट, बोळपपेटी (प्रथम विधि); बोळवद्ध रस, कपूर रस (वन सह हो तो), जातिफळादि वटी; शम्यूक भरम, तृणकान्तमणि पिष्टी, संगजराइत असम इनमेंसे धनुष्ट्र औषध देवें। शंखोदर रम, कपूर रस, जातिफळादि वटी, इनमें अफीस होती है, अत: ३ दिन तक न दे; सगर्भाको न दें; अन्य रोगियोंको आवश्यकतापर थोड़ी मात्रामें देवें।
- (२) दाष्ट्रिमावलेह—अनारदाने ६४ तोलेको २४६ तोले जलमें उवालकर चतुर्थोश शेप ग्हनेपर ६४ तोले मिश्री मिलाकर पाक करें फिर ६४ तोले घृत मिलावें। पश्चात् सोंठ, पीपलामूल, पीपल, धनिया, अजवायन, जावित्री, जायफल, कालीमिर्च, जीरा, वंरालोचन, हग्ड, निम्वपन्न, लजालु, छूठ, सोच-रस, अरस्की खाल, अतीस, पाठा और लोंग, इन १६ सोपियोंको ४८४

तोले लें. चूर्णंकर मिला लें। फिर यथा विधि पचन कर अवलेह बना लें। शीतल होने पर ६४ तोले शहद मिलाचें। इस अवलेहमेंसे ६ माशेसे १ तोला तक दिनमें २ समय सेवन करानेसे ज्वरातिसार, आम, रक्त, आमशूल, मनदानि शोध, आन्त्रच्य और घातुमें लीन दोष आदि विकार नष्ट हो जाते हैं। अधिक पाएडुता आ गई हो, तो १-१ रची लोह भरम भी मिलाते रहें।

स्वना— अनारदातेमें खटाई रहती है, इसिछये कायके छिये मिट्टी या कर्छई किया हुआ पीतलका जरतन लेना चाहिये।

- (३) ऋहिफेनासव—महुएकी शराय ४०६ तोले, अफीम १६ तोले और तागरमोथा, जायफल, इन्द्रजी, छोटी इलायचीके दाने, चारोंका चूर्ण ४-४ तोले लेवें। सबको एकत्र मिला एक मास तक रहने देवें। परचात् छानकर उपयोग में लेवें। इसमेंसे ५ से २० चूंरों तक न। तोले जलमें मिला कर दिनमें ३-४ समय देते रहनेसे भयङ्कर, उम्र अतिसार और दारुण विस्चिका रोगका नाश हो जाता है। विस्चिकामें ५-५ चूंरें एक-एक घरटेपर देते रहें। दस्तमें यदि रकावट होती है, तो मात्रा देरीसे देवें।
- (४) दाड़िमाएक चूर्ण—वंशलोचन १ तोला, चातुर्जात (दालचीनी, तेज-पात, इलायची, नागकेशर) चारों ३-३ तोले; अजयायन, धनिया, जीरा, पीपलामूल, कालीमिर्च, सींठ, पीपल ये सब ४-४ तोले; अनारदाने और मिश्री ३२-३२ तोले लें। सबको मिला कूट कपइछान चूर्ण करें। ३-३ मारो दिनमें ३ समय देनेसे धतिसार दूर होते हैं। यह चूर्ण क्षय, प्रहणी, गुलम, काम, श्वास, अरुचि, हिका आदि रोगोंमें लाभदायक है। इस चूर्णका गुण लगभग किपत्थाष्टक चूर्णके समान है। बालक, युवा, वृद्ध, सगर्भी आदि सबको दिया जाता है।

रक्तातिसारशामक सरत प्रयोग—(१) नेत्रवाला, नीलोफर, नागरमोथा और पृष्ठपर्णीका काय, कायसे आधा वकरीका दूध और १४ वाँ हिस्सा चावल मिला उबाल पेया वनाकर पिलानेसे रक्तातिसारका ज्ञमन हो जाता है।

- (२) कब वेळको रात्रिके समय अग्तिमें पका दूसरे दिन सुबह ६ माशे पुराना गुड़ मिलाकर खानेसे आम और शूलसह रक्तातिसार निवृत्त हो जाता है।
- (३) नागरमोथेके २ तोले रसके साथ ६ माशे शहद मिलाकर दिनमें ३ समय पिलानेसे रक्तातिसार दूर होता है।
- (४) ४ मारो नागकेसर, २ तोले मक्खन, ४ मारो मिश्री और ४ मारो शहद मिलाकर खानेसे दाह, गुदाम जलन और शूलसह रक्तातिसार नियुत्त हो जाता है।

- (५) रसांजनादि करक-रसोंत, अतीस, छड़ेकी छाल, इन्द्रजी, घायके फूल और सोंठका करककर शहदमें मिला चाटकर अपर चावलका घोवन विलानेसे शूल सह तीव रकातिसार नष्ट हो जाता है तथा अग्नि प्रदीप्त-होती है।
- (६) वित्वादि करक—वेलगिरी, नागरमोथा, धायके फूल, पाठा, सोठ, मोचरस, सब हो समभाग सिला महेमें पीस, करक कर गुड़ मिलाकर दिनमें र-३ समय व्हेके साथ देनेले दुर्जय रक्तातिसारका भी ३ दिनमें नाश हो जाता है।
- (७) अनार और छुड़े की खाल, दोनोंका कायकर शहद मिलाकर पिलानेसे फठिन रक्तातिसार भी सद्य शमन हो जाता है।
- (८) शाल, वेर, जामुन, चिनैंजी, आस या अर्जुन, इनसेंसे किसी एककी बालका कल्ककर बकरीके दूध और शहदके साथ सेवन करानेसे अतिसारमें रक्त आना बन्द हो जाता है।
- (९) जामुन, आम और ऑवलोंके पत्तोंका स्वरस (स्वरस यन्त्र या पुटपाक से) निकाल, वकरीका दूध और शहद मिला कर पिछानेसे रक्तातिसार नष्ट हो जाता है।
- (१०) चीलाईके कलकमें निश्री और शहद मिला चात्रकके घोवनके साय देनेसे रक्तातिसारकी निवृत्ति हो जाती है।
- (११) ज्ञतावरीका कल्क वृथके साय पिछावें। भोजनमं केवछ वकरीका दुध ही देवें, तो रक्तातिसारका शमन हो जाता है।
- (१२) काले तिलोंका कल्क १ तोले तथा शकर ४ तोलेको मिलाकर १६ तोले बकरीके दूधके साथ दिनमें ३-४ समय देनेसे एक वा दो दिनमें रक्ताति-सार चला जाता है।
- (१३) कुकरोंधेके पत्तोंका स्वरस १ तोला ओर शहद ६ मारी मिलाकर पिलानेसे रक्त गिरना बन्द हो जाता है।

अन्तस्त्वचाके ज्ञोभ शग्रनके लिये—कामदुवा रस या मौक्तिक पिष्टी दिन में ३ समय शहद या वकरीके दूधके साव देवें।

भयंकर उद्रश्र्ल हो, तो—दशम्ल काथसे तैल सिद्ध करके स्नेह बस्ति दें। स्नेह वस्तिकी विधि और नियम पहले शरीर शुद्धि प्रकरणमें विस्तार पूर्वक लिख दिये हैं।

गुदाका दाह हो तो—(१) परवलके पत्ते और मुलहठीका कायकर शीतल होनेपर उससे गुदा घोनेसे वाह शमन हो जाता है।

- (२) वकरीके दूधमें शक्षर और शहद सिळाकर बार-वार गुदापर सिंचन करें। इस तरह प्रकाळन, भोजन और पान (पीने) के ळिये थी खपरोगमें लेवें।
 - (३) अफीम और कत्या ४-४ रत्ती और खेळखड़ी १ माशा, तीनोंको मिळा

शहदसे बत्ती बना लें। आत्रश्यकता पर घी वाला हाथ लगाकर वत्तीको अंगुलीसे गुदामें प्रवेश करानेसे गुददाहजनित पीड़ा शमन हो जाती है।

(४) सेलखड़ीकी भरमको ४ गुने घोषे घीमें मिला गुदापर लगानेसे दाह और गुदभेद दूर होते हैं।

गुदश्रंश पर—(१) कराच दाहके हेतुसे गुदा बाहर निकलती हो, तो शतधीत घृत या सिद्ध घीकी गुदनलिकापर सालिश करें और गुदाको भीतर प्रविष्ठ करावें। फिर स्वेदन कर गुदापर छिद्र वाले चमड़ेको कपड़ेकी पट्टीसे बाँध देनेसे गुदा स्थान पर वैठ जाती है।

- (२) चूहेके सांसकी पुल्टिसखे सेक करने वा चूहेकी परवी छगानेसे गुद-भ्रंश शमन हो जाता है।
- (२) कमिलनीके कोमल पत्तांको शक्षरके साथ खिलानेसे भीतरका दाह शमन होकर कांच निकलता वन्द हो जाता है।
- (४) कोकम (अभावमें डांसिरिया या वेर), चित्रकमूल, चूका, बेलिगिरी, पाठा और इन्द्रजोका चूर्णकर ३-३ मारी खिलानेसे गुद्ध का न्याधिकी निवृत्ति हो जाती है और अग्नि प्रदीप्त होती है।
- (४) मूपक तैउ—चृहा और दशमूल, इन ११ औपवियोंको समभाग मिला काथ करें और इनका कल्क भी करें। किर कल्कसे ४ गुना तैल और तैलसे ४ गुना काथ मिला कर तैल सिद्ध करें। इस तैलकी मालिशसे गुदभंश, गुदशूल और भगंदर नष्ट होते हैं।
- (६) चांगेरी घृतकी मालिझ करने और पिळानेसे गुदश्चंश विकारका शमन हो जाता है।
- (अ) लिह भोड़ेकी राख या चमड़ेकी राख या माजूफलका चूर्ण या सकेदा खगाकर गुद्दको स्वस्थानमें बैठा देनेसे काँच निकलना वन्द हो जाता है।
- (म) सर कर सूखे हुए कछवे हे मुँइको जलसे घिसकर लेप करनेसे गुद्भंश दूर हो जाना है।

जीर्णातिसार चिकित्सा ।

जिस रोगीकी अग्नि प्रदीत हो; उदर पीड़ा न हो; दोप परिपक हो गया हो; रोग अनेक दिनोंका जीर्ग हो गया हो; किर भी दस्तमें अनेक प्रकारके रंग हों; इसका उपचार निम्नानुसार पुटपाक कृतिसे करना चाहिये।

यदि रोगीको आम न हो, शूल हो, लहून आदिले छन्न और रूच हो गया हो, तो अग्निका विवार कर बक्तरीके दूधके साथ पडङ्ग घृन् या अन्य सिद्धं घृत देना चाहिये।

- (१) श्रूल सह अतिसार हो तो-मिश्री, अजमोद,श्योनाक और मुल्हठीका चूर्णकर घो और शहदके साथ दिनमें तीन बार देवें, ऊपर बकरीका दूध पिलावें।
- (२) दाहहल्दी, वेलगिरी, पीपल, मुनका, क्षटकी, इन्द्रजी, सबको मिला कल्क और क्वाथ करें। फिर कल्क, कल्कसे ४ गुना घी और घीसे ४ गुना क्वाथ मिला कर घीको सिद्ध करें। इस घृतमेंसे १-१ तोला दिनमें २ समय सेवन करानेसे वातज, पित्तज, कफज, तीनों प्रकारके नये और पुराने अतिसार शूल सह शमन हो जाते हैं।
- (३) त्रिदोष्ज अतिसारमें कहा हुआ पडड़ा घृत दिनमें २ या ३ समय देने और १ घण्टे बाद वकरीका दूध पिलानेसे शूल सह अतिसार नष्ट होजाता है।
- (४) क्रुटज पुटवाक कुड़े की स्तिग्ध मोटी-ताजी छाल, जो कीड़ों आदिसे खराव न हुई हो, उसे क्रूट चावलों के घोवनमें मिला पिएडी बाँघें। पश्चात् जामुन या पलाशके पत्तों से रख, ऊपर क्रुश या सूतको लपेट, फिर गीली मिट्टी का १-१ अंगुल मोटा लेप करें। उसे गोबरीकी निर्धूम अग्निमें भरतेकी तरह गोला लाल हो तब तक पकावें। फिर बाहर निकाल मिट्टी और पत्तोंको दूर कर पिएडीको निचोड़ रस निकाल लें। शीतल होनेपर चीथा हिस्सा शहर मिलाकर पिलानेसे अतिसार निवृत्त हो जाते हैं।

इस औषधके स्वरसकी मात्रा ४ तोले (वर्तमानमें १-१ तोला) लेना चाहिये। दिनमें २ समय देवें। यह योग भगवान् कृष्णात्रेय (पुनर्वसु) ने दिया है। यह अतिसारोंको नष्ट करनेके लिये सम्पूर्ण योगोंका राजा है। विशेषतः रक्ता- तिसारके लिये तो अति लाभदायक है।

- (५) श्योनाक पुरायाक अरल्की छालको कृत्र कमल-केशर मिला चावलों के घोवनके साथ पीस ऊपर लिखे अनुसार पिएडी चनावें। इसे कमल या गम्भारीके पत्तोंमें लपेट मृत या कुशोंसे वाँघें। किर मिट्टीका लेपकर अग्निमें पकावें। पश्चान् स्वरस निकाल शीतल होनेपर शहद मिलाकर पिलावें। इस औषधसे रक्तसाव और अतिसार दूर होते हैं।
- (६) दाड़िम पुटपाक—अनारके कच्चे फलोंको पीस उपरोक्त विधिसे पुटपाक कर स्वरस निकालें | फिर झाइद मिलाकर सेत्रन करानेसे अतिसार नष्ट हो जाते हैं।

इस तरह जीवन्ती और मेंड़ासिंगी आदि औपधियोंका पुटपाक बना करके भी उपयोगमें लिया जाता है।

. (७) कुटजावलेह—दिनमें ३ सम्य वकरीके दूध, मट्ठा या घीके साथ देनेसे रक्तातिसार और कफपित्तज अतिसार शमन हो जाते हैं।

- (८) लोध, चन्दन, मुलइठी, दारुहल्दी, पाठा, मिश्री और कम्छके साथ अरल्की छाल मिलाकर अपरकी विधिसे पुटपाक बना, स्वरस निकाल शहद मिलाकर पिलानेसे कफिपत्तजन्य ददरविकार (अतिसार) शमन हो जाता है।
- ्र (६) कौटज फाणित—छड़े की छालका स्वरस निकाल या काथ कर उसे इतना पकावें कि वह शहद जैसा गाढ़ा हो जाय, उसे फाणित कहते हैं। मात्रा १-१ तोला। अतीसका चूर्ण १ माशा और ६ माशे शहदके साथ मिलाकर चटानेसे आम, अति कफ और आफरा सह रक्तातिसार दूर हो जाता है।
- (१०) मलज्ञय होनेसे थोड़ा-सा मागयुक्त दस्त हो तो—दीप्तानि बालेको अपर टिखे अनुसार सोंठका फाणित बनाकर दही, तैय, दूध और घी मिळाकर पिळानेसे दस्तमें फेनिळपना जल्दी शमन हो जाता है।
- (११) जायफलको जलमें पीस १ रत्ती धफीम मिला नाभिपर लेप करनेसे दारुण अतिसार निष्टत्त हो जाता है।
- (१२) पित्तातिसारमें कहे हुए नाभिपूरण प्रयोगसे घोर अतिसार भी दूर हो जाता है।
- (१३) सुने हुए कचे चेठ का गूरा, गुड़, तैल, पीपल और सांठको मिला-कर बिलानेसे जीर्ण अतिसार, गूल, रुकी हुई वायु और पेचिश दूर हो जाते हैं।
- (१४) ताळीसादि चूर्ण, जीरकादि मोदक, कर्प्र रस, महणीकपाट रस, इनमें से अनुकूछ औपधका सेवन कराने-से जीर्ण अतिसार, उदर वात और महणी रोग दूर हो जाते हैं।
- (१५) जातिक छादि वटी या अहि केनादि वटी देनेसे आससह जीर्ण अतिसार का शमन हो जाना है।
- (१६) रक्त, पीप छोर दुर्गन्ध सिहत अतिसारपर--कनकसुन्दर, सर्वाझ-सुन्दर रस (वेलके मुरद्वे हे माय अथवा लघुगंगाधर चूर्णके साथ), प्रवाहिका रिपु चूर्ण, पंवाहन पर्पदी (कचे आम और कर सर्हो तो), जातिफलादि वटी (अप यत) और संग नराहन भरत (दूसरी विधि) मक्खन-मिश्रीके साथ, इनमें से अनुकूछ अधिध हा से निक करावें। जातिफलादि वटो में अकीम है। अतः सम्हाल रूवेक दें। वेग और पीड़ा अधिक होतं पर प्रवाहिकारिपु चूर्ण अद्भुन गुण दर्शाता है। जीर्ण रोगमें शारीरिक निर्वलता होनेपर पंचाहन पर्पटी हितकर है। कनकसुन्दर सन प्रकारमें लाभदायक है।
- (१७) बक्तद्जीहानुद्धि, ग्रन और जीर्ण शतिलार हो, तो —छोहपपटी या पद्धानृत पर्पेटी (दूमरी बिनि) का दिनमें ३ समय नेवन करानेले जीर्ण अतिसार दूर हो जाता है और महणी सवल वन जातो है।

(१८) नागभरम (जबर न हो तो, सांठ और सोंफ के चूर्णके साथ दिनमें २ समय देते रहने ने अन्त्रज्ञकिकी वृद्धि होती है।

शोथातिसार चिकित्सा ।

- (१) पुनर्नश, इन्द्रजी, पाठा, बेलगिरी, अतीस और नागरमोथोंका क्वाथ कर, कालीमिर्चका चुर्ण मिलाकर विलानेसे शोध सह अतिसार निवृत्त हो जाता है।
- (२) बायिब डंग, अतीस, नागरमोथा, देवदारु, पाठा और इन्द्रजीका काथ कर १ माशा काळीमिर्चका चूर्ण मिलाकर दिनमें ३ समय पिलानेसे शोथाति-सारका शीव नाश हो जाता है।
- (३) चिरायता, नागरमोया, गिलोय, सोंठ, लाल चन्दन, नेत्रवाला और इन्द्रजीका काथ पिलांनसे उत्रर सह शोधातिसार दूर हो जाता है।

उपद्रव रूप अतिसार चिकित्सा ।

भयातिसार, शोकातिसार, अर्श प्रकोपज, उपदंशजन्य, सूतिका रोगमें अतिसार, श्रीमजन्य या अन्य रोगोंमें उपद्रव रूप अतिसार हो, तो उसमें मूल कारणको नष्ट करनेका प्रयत्न करना चाहिए।

च्या, उदर शेमा, कृषि, स्तिका शेमा, जलोदर, वृक्कशोय, उपदंश, विद्रिधि, और अन्त्रविकृति आदि आगन्तुक रोगोंमें उपद्रव रूप अतिसार हो। जाता है। इसकी चिकिरसा मुख्य रोगके वर्णनमें यथास्थान लिखी जायगी।

शोकातिसारमें अनेक समय रक्त सहज्ञ या रक्तिमिश्रित दुर्गन्ययुक्त दस्त होते हैं। इसकी विकित्सा वातातिसारके समान करनी चाहिए। उसी अनुसार मयातिसारकी चिकित्मा करें। यथार्थमें शोक और भयके हेतुको दूर किये विना पूरा लाभ नहीं हो सकेगा। निद्रा लाने वाली औषय देनी चाहिए।

शोकातिसार चिकित्सा।

- (१) पृष्टिनपर्वादि काथ पृष्ठपर्णी, खरैंटी, वेलगिरी, धनिया, नीलोफर, सांठ, बायिबिंदा, अतीसः नागरमोथा, देवदारु, पाठा और इन्द्रजी, इन १२ औषियोंको समभाग मिला, कशाय बना, कालीमिर्च डालकर पिलानेसे शोकज अतिसार दूर होता है।
- (२) सनको प्रसन्न रखने और हृद्यको उत्ते जना देनेके लिए द्राज्ञासव पिछात्रें। सायसें आध रत्ती अक्षीम देनेसे अतिसार भी वन्द हो जाता है।

अतिसार नियुत्ति तद्मण-- जिस मनुष्यको पेशाब करते समय दस्त न निकल जाता हो, अगानवायु सम्पक् प्रकारसे गुरासे निकलती रहती हो, जठ-राप्ति दीत हो और कोठा हल्का, सुलायन हो गया हो, उसे अतिसारसे सुक्त हुआ जानें।

श्रितिलारमें पथ्य-शारम्भमें एरएड तैलका विरेचन या सिद्ध धृत आदि

की पिच्छित्र वस्ति देकर आमको दूर करावें, किर लंघन और छघु भोजन आदि देवें।

यदि आमाशयमें दूषित आम और प्रवल कफ हो, तो वमन कराकर फिर लंघन करावें। इस सम्बन्धमें भगवान् धन्वन्तरिने कहा है, कि—

गौरवे वमनं पथ्यं यस्य स्पात्प्रवत्तः कफः। जबरे दाहे सविड्वन्धे मास्ताद्रक्तपित्तवत् ॥

जिसका कफ बहुत बढ़ गया हो, गुरुता, ज्वर, दाह और मलावरोध हो, उसे वातज अधोगामी रक्तिपत्तके समान वमन कराना चाहिये।

यदि पक्के अतिसारमें अधिक मलावरोध हो जाय, तो मूत्रशोधक गोक्षुरादि औषधियोंके क्वायसे आस्थापन बस्ति देनी चाहिये। एवं अनुवासन बस्ति भी करानी चाहिये।

र्किछनेसे गुदा वाहर निकलती हो, कमर जकड़ी हुई हो, तो मधुर, अम्ल द्रव्योंसे सिद्धकी हुई अनुवासन वस्ति देवें।

वमन, लंघन, निद्रा, पुराना द्यां और सांठी चावल, विलेपी, औषधके क्याथमें वनाई हुई पेया और यवामू, सावूदाना, अगरोट, सिंघाड़े के आटेकी लपसी (विलेपी) लाजामंड (चावलकी खीलका मंड), मसूर और अरहर की दालका यूष, खरगोस, हिरन, लावा और किप लका मांस, सब प्रकारकी छोटी महालियाँ, बड़ी मञ्जलियाँ, तैल, बकरीका चृत, दूध, दही और छाछ, गाय का दूध (अनुकूल रहे तो जीर्ग अतिसार रोगमें), गायके ताजे दहीका मट्ठा, दही; मक्खन, और वृत, केनेका फूल, कचा केला, परवल, वैंगन, गूलर, शहर, जामुन, कमरख, भसींडा, पका अदरक, सोंठ, लहेसवा, करटाई, कैथ, बकुल (मोलसरी) के फूल, वेलफल, ताड़फल, तंदू, खट्टा और मीठा अनार. जायफल, चूका, चौलाई, भाँग, जीरा, अतीस, धनिया, वेलका मुख्वा, कसेर, कसैले पदार्थों का रस और अग्निपदीपक, तुरन्त पच सकें ऐसे अन्न-पान, ये सब पथ्य हैं।

अतिसारमें जल औटाकर अर्धावशेष रहनेपर पीनेके लिये उपयोगमें लें। या पोनेके लिये जल निम्नानुसार औषधके साथ १२ गुना मिला पका कर देना चाहिये।

नागरादि पानीय—सोंठ, शतीस और नागरमोधा या धनिया और सोंठ मिला, जलको उवाल अर्धावशेष करके पीनेको देवें।

यदि प्यास अति लगती हो, तो नागर मोया और नेत्रवालासे जल पकाकर दें।
तृषा और दाह हो, तो नेत्रवाला और घनियाको १२८ गुने जलमं मिला
उवाल अर्वावशेष रहने गर उपयोगमें लें। अथवा नागर मोया और पित्तपापड़ा
या नेत्रवाला और सीठ मिला जल उवाल कर देते रहें।

खड्यूष—मट्ठेमें कैय, अमलोतिया, कालीमिर्च, जीरा, चित्रकमूल और
मूँग या अन्य अन्न मिलाकर यूग बनावें। कैय आदिमें मसाला स्वाद और गुण
कायम रहे, उस हिसाबसे मिलावें। सिद्ध होनेपर धनिया, हल्दी और सैंधानमक मिलाकर पिलावें। इस यूबसे आमका पचन होता है और अतिसार
की निरुत्ति होती है।

यवागू—यवागू बनानेकी विधि बार प्रकरणके अन्तमें लिखी है। उस अनुसार बनाकर जीरा, सोंठ, पीपलपूल आदि पाचक मसाला मिलाकर देवें; या अरल्की छाल, पिबंगू, गुलहठी, अनारकी कोमल पत्ती और महा डाल, लाल चावलोंकी यदागू बनाकर देवें। यह यवागू आमपचनमें अति दितकारक है: अथदा नेत्रवाला, सोंठ और पाठा या नागरमोथा, पित्तपापड़ा और पाठा भिलाकर यवागू बनाकर देवें।

मुस्तादि दुग्ध-२० नग नागरमोथेको कूर २० तोते चक्ररीके दूध और ६० तोते जलके साथ मिलाकर पकावें। दूध शेष रहनेपर छान छें। शीतल होनेपर ६ माशे शहद मिलाकर पिलानेसे वेदना सह आमातिसार नष्ट हो जाता हैं।

अपानवायु और मलकी रुकावट, शूल, पेचिश, रक्तपित्त और तृषा रोगमें तथा पुराने अतिसार रोगमें दूध पिलाना अमृत समान हिनकर है। अतः दूधको तीन गुने जलके साथ मिला दुग्धावशेष रहे, तब तक औटाकर पिलाना चाहिये।

सूचना—यदि विलेपी या यवागूका सेवन करना है, तो अनेक पदार्थीका सेवन नहीं करना चाहिये। क्योंकि शाक, सांस और फलके रसोंके साथ विलेपी, यवागूका सेवन करनेसे आहार दुर्जर हो जाता है और आंतें निर्वल वन जाती हैं।

श्रितसारमें अपथ्य — स्वेदन, अजन, हिया निकालना, अधिक जलपान, स्नान, तैलमर्दन, जलमें घुसकर स्नान, स्नो सेवन, रात्रिका जागरण, धूम्रपान, नस्य, मलमूत्र आदि वेगका धारण; रूच भोजन, अपथ्य (देश, काल या संयोग विरुद्ध) भोजन, प्रज्ञित विरुद्ध अल्ल, गुरुपाकी और स्निग्ध भोजन, अधिक भोजन, व्यायाम, अग्नि या सूर्यके तापका सेवन, चाहे जहाँ सो जाना, गेहूँ, उद्दर, जी, वथुआ, सकोय, निष्पात्र (सेमकी फलो), शहद, सुहिंजनेकी फली, पक्षे आम, सुपारी, कालीकल, लोकी, तूमबी, वेर, भारी भोजन, नागर वेलका पान, ईम्ब, गुड़, शराब, पोईकी पत्ती, अंगूर, अम्लबंत, लहमुन, सब प्रकारके कन्द शाक, सब प्रकारके पत्ती शाक, आंवला, दृष्टित जल, दहीका नितरा जल, काँजी, नारियल, दृष्ट (नये अतिसारमें) क्षार, द्रतको भेदन करने वाले पदार्थ, पुनर्नना, ककड़ी, खीरा, अधिक नमक, खट्टे पदार्थ, कोध करना इत्यादि अतिसार रोगीके लिये हानिकर हैं।

अतिसार रोगमें पतले पेय देनेका शास्त्र कारोंने निस्त वचनोंमें निपेध किया है:-वर्जयेद् द्विदलं श्रुती कुछी मांसं स्वयी स्त्रियम्।

द्रवमन्नमतिसारी सर्वं च तरण्डवरी।।

उदरशूल वाले द्विदल धान्य (अरहर, मसूर, उड़र आदि), कुष्ठ रोगी मांस, चय रोगी रत्री सेवन, अतिसार रोगी पतला भोजन और तहण उवरवाले इन सबको छोड़ देवें।

व्रणोदरास्थापनपीड़ितानां प्रमेहिणां छर्चतिसारिणां च। द्रवं न द्यादथवापि कोष्ठं स्वरूपं हितं भेपजसंप्रयुक्तम्॥

व्रण रोगी, उदर रोगी, आस्यापन बस्ति लेनेपर, प्रमेही, इमन रोगी और अतिसार रोगीको द्रत्र पदार्थ नहीं देना चाहिये।

ं किन्तु यह विधान लाजामएड, पेया या औषधसे तैयार की हुई यवागूको छोड़कर अन्य गकारके पेयके लिये समस्ता चाहिये। कारण भगवान् धन्व-न्तरि कहते हैं कि:—

> तृष्णापनयनी लध्वी दीपनी वस्तिशोधनी। जबरे चैवातिसारे च यवागूः सर्वदा हिता॥

यशापू तृपाको ज्ञान्त करने वाली, हल्की, दीपन और बस्तिको शोधन करने वाली है। सर्वदा ज्ञर और अतिसारमें हितकर है।

(२) प्रवाहिका।

(पेचिश, मरोड़ा, इसहान उत्तदम, डिसेन्ट्री—Dysentery) पेटमें मरोड़ा आकर बार-वार थोड़े-थोड़े कफ लिपटे हुए दस्त आते रहें, दस्तके समय किंछना (प्रवाहण करना) पड़े, उसे प्रवाहिका कहते हैं।

प्रवाहिकामें प्रवाहण यह लक्षण होता ही है, किन्तु प्रवाहण होनेपर प्रवाहिका ही हो, यह नियम नहीं। अहिपूतना (गुदामें गम्भीरपामा-पुरायटस Pruritus), गुदापर च्युची (एक्फिसा Eczema), गुद्भेद (गुदाको चमड़ी फट जाना (Fissure of the Anus) अर्श, गुद्निलका संकोच, गुद्निलकामें दाह या त्रण, पौरुपप्रन्थिषृद्धि, अथवा मूत्राशयरोग, मूत्राशयपर अर्थुद, अश्मरी, गभीशयविकार, गभीशयमें रक्तवृद्धि, वीजकोष विकार, भगदर, गुदाके समीपमें चिद्रिधि, मस्तिष्ककी निर्वेळता और भय-शोक आदि हेतुओंसे भी रोगीको किंछना पड़ता है। इपालिये और लक्षणोंको भी मिलाना चाहिये।

सम्प्राप्ति—अपथ्य सेत्रन करनेपर वायु कुपित होकर संचित कफको (पित्त और रक्तको भी) यलमें मिलाकर बार-वार नीचे गिराती रहती है। +

⁺ वायुः प्रवृद्धी निचितं बलामं नुदत्ययस्तादिह्ताशनस्य । प्रवाहतील्यं बहुशी मलाकः प्रवाहिकां तां प्रवदन्ति तज्जाः ॥

भेद्—यह रोग शूळसह होनेपर वातज, दाह (विशेषत: गुदामें) होनेपर पित्तज, कफकी अधिकता होनेपर कफज और रक्त (या पीप) मिश्रित होनेपर रक्तज कहळाता है।

अधिक रूत्त पदार्थों के सेवनसे वातिक, तीक्ष्ण और उष्ण पदार्थोंसे पैत्तिक, वृत-तैल आदिके अधिक सेवनसे एलेष्मिक और पित्त-एक्त प्रकोपक (गुड़,शराव, धूस्रपान आदि) पदार्थोंसे रक्तज प्रवाहिकाकी उत्पत्ति होती है। इस रोगमें कबे पक्षे आमकी परीचा और चिकित्सा अतिसारमें लिखे अनुसार करनी चाहिये।

निदान—अतिसार हो जानेपर एवं बिना अतिसार हुए भी इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। वर्षाऋतु हे दूषित जल, श्रोतल वायुका सेवन, आर्द्र स्थानमें निवास, दूषित जलपान, विरुद्ध पदार्थोंका सेवन (दूथ और फल, दूथ और खिचड़ी आदि), वातप्रकोपक और गुरुपाकी भोजन, तीक्ष्ण पदार्थोंका सेवन, अधिक शराब, अधिक परिश्रम, कूर्ना, दौड़ना और अतिसारमें कहे हुए अन्य कारणों से वायु प्रकृपित होनेसे इस रोगकी उत्पत्ति होती है।

काठियावाड़ और बीकानेर आदि प्रहेशोंमें वैय और डॉक्टर दूध और खिचड़ी पध्यक्षिमें देते रहते हैं, यह रिवाज उन देशोंके छिये रूढ़ हो गया है। किन्तु ज्ञास्त्रमयीयासे विपरीत है।

अतिसार अथवा दूपित खानपानके हेतुसे विशेषतः बड़ी ऑतको भीतरकी विचामें (क्विचत् लघु ऑत ने) अधिक चोभ होनेपर इस रोगकी उत्यक्ति होती है। इस रोगमें ऑतके भीतर सूजन हो कर घाव हो जानेपर बार-बार रक्त, आम अयवा पीप मिश्रिन, दाह और शूज सहित थोड़ा-थोड़ दस्त होता रहता है।

रूप-पारम्भमें आम लिपटा हुआ दुर्गम्घयुक्त मल निकलता है। अग्नि-मान्य, प्यास, पेटमें मरोड़ा आना, जिह्वापर मैल जमना, शुष्क जिह्वा, उबाक, मूत्र योड़ा और लाल हो जाना, किपत् दत्रर, नाड़ी कभी तेज कभी जोगा हो जाना, और दस्तके समय प्रवाहण करना (किंद्यना) इस्थादि लज्जा होते हैं।

प्रवाहिकाका डाक्टरी निदान आदि ।

ड्याख्या—अतिसार सह रक्त और आम निकलने वाले रोगको प्रवाहिका कहते हैं। इस रोगमें उद्दर्भे पोड़ा होकर छोड़ा-थोड़ा सल गिरता है और किंछना पड़ता है। यह रोग कीटाणु जिनत है। इसके मुख्य २ प्रकार हैं— १. वेसीलरी और २. एमिबिक।

वेसिलरी प्रवाहिका।

(Bacillary Dysentery — Epidemic Dysentery) इस रोगका प्रकोप विशेषतः भीष्मप्रधान देशमें होता है। विषुवत् रेखाके ३४ दिमी उत्तर और दिन्य अन्न रेखाने वीच के प्ररेशमें यह फैलता है। घीषम प्रदेशोंमें भी यह सर्वत्र समभावसे नहीं फैलता। गुजरात, काठियावाड़ और आफ्रिकाने कितने ही भाग प्रीष्म प्रधान होनेपर भी वहाँ उतना बल नहीं दर्शा सकता। वर्षा-शरद् ऋतुमें जब मिक्खयाँ बहुत हो जाती हैं, दिनमें उप्यक्षा और रात्रिमें शीतलता होती है तब यह अधिक फैलता है। समय-समयपर समशीतोष्ण देशमें भी प्रकट होता है। दुप्ताल और युद्धकालमें भी यह तीव्र हप धारण कर तेता है।

यह रोग कभी-कभी जनपद्व्यापी बन जाता है। उस समय मृत्युसंख्या भी अधिक होती है। शिया कीटागु कभी जनपद्व्यापी चन जाता है।

यह बाल, बृद्ध, स्त्री-पुरुष, राबको होता है; तथापि २ वर्षके भीतरके बालक और परिपक्क आयुवाले स्त्री-पुरुषोंको अधिक होता है।

निदान—इस रोगके उत्पादक र जातिके कीटाणु हैं। १. शिगा (Shiga) इसके भीतर स्मिटज (Schmitz's) के कीटाणुका अन्तर्भाव होता हैं। २. फ्लेक्सनर (Flexner); ३ सोने (Sonne)। शिगाकी शोध १८९५ में हुई है। यह समूह अति स्पष्ट है। फ्लेक्सनरमें V, W, X, Y, Z, वे ५ प्रकार हैं। सोनेज वेसिलस. शिगा और फ्लेक्सनरसे भिन्न प्रकारका है। उन दोनों प्रकारों में रक्त हव चिपचिपा (Agglutinate) नहीं वनता। एवं इनके लक्षणोंमें भी भेद हो जाता है। इस सोनेके कीटाणुसे शेषान्त्रक-बृहदन्त्र प्रदाह होता है। सामान्यतः लक्षण सीन्य होते हैं, मलका रंग हरा होता है। यह कचित् आधु-कारी हप घारण करता है;नव वसन, अतिसार कराकर शीव शिक्तपात करता है।

शिगाके कीटागुओंसे पीड़ित इन्द्रियोंके विष-सावसे केन्द्रस्थ वातसंखा प्रमावित होती है तथा अन्त्रगत रहेिष्मक कला विष शोषणके हेतुसे पीड़ित होती है। फ्लेक्सनर और सोनेका आक्रमण बहुधा शिगाकी अपचा सीन्य-तर होता है।

सम्प्राप्ति—इसके कीटाणु वृहद्दन्त्रकी श्लैष्मिक कलापर आशुकारी प्रदाह उत्पन्न करते हैं। साथ-साथ शेषान्त्रकका अन्तःभाग भी प्रभावित हो जाता है। (तीत्र आक्रमण हो तो श्लैष्मिक कला रक्तपूर्ण, गहरी लाल और मोटी हो जाती है)। उसपर छोटे-छोटे उत्तान-चत गुलाबी आभा वाले होते हैं और उनसे बड़े धानियमित चत आड़े होते हैं। रोग बढ़नेपर श्लैष्मिक कलाका कोय होता है और उनका रक्ष हरिताभ-ऋष्ण हो जाता है।

कीटागु अन्त्रके वाहर प्रतीत नहीं होते।

चयकाल - कुछ घएटांसे लेकर ३ दिन तक। कभी कभी १ सप्ताह।

खन्य —आक्रमण अक्ष्मात् होता है। उद्रकी पीड़ा सह अतिसार, व्या-कुलता, बार् बार योड़ा योड़ा आम निकलता, वेचैती, उत्तापदृद्धि और किछना ये सब उपस्थित होते हैं। आशुकारी अवस्था हो तो चार-वार शौच होता है। इसके साथ वमन और खुवा भी उपस्थित होती है। वमन १-२ दिन तक रहती है। सामान्य शिरदर्द होता है।

परीक्षा करने पर खदर मुखायम भासता है। मांसपेजियोंकी जकड़ाहट होती है। शारीरिक खताप १०६० से १०६० तक और नाड़ी तेज प्रतीत होती है। गम्भीर प्रकार हो नो जिल्ला शुक्त होती है तथा जल अधिक निकल जाने और विषवकोपसे शक्तिपात होता है। पेशावकी उत्पत्ति कम हो जाती है। फिर थोड़ा आम छल मल मह गिरता है। मलमें हुर्गन्य नहीं आती और उसमें मल द्रव्य भी नहीं होता, कभी-कभी केवल रक्त हा गिरता है। अगुवीक्षण यन्त्रह्वारा देखने पर छल कीटागु प्रतीत होते हैं।

रोग बढ़नेपर गालपर नीलाभ तेज भासता है। त्वचा श्रति शीतल लगती है। उदरपर दवानेपर वेदना होती हैं। विशेषतः वांधी ओर। यदि इस अवस्था में नमन हो, तो अवस्था अति गम्भीर मानी जायगी। घुटने आदिमें कुछ दर्द होता है। वल-स्थ अधिकाधिक होता जाता है; व्याकुलता भी बढ़ती है। मल मूत्रका निमह नहीं होता। मन चारों और भटकता है। फिर भी खुद्धि कायम रहती है। इस तरह रोग-वृद्धि होनेपर गृर्यु हो जाती है। ऐसी गम्भीर अवस्था वाले रोगियों मेंसे ५० प्रतिशतकी मृर्यु हो जाती है।

मध्यम बेगवाली खवरवामें उद्रिपेड़ा और प्यास तो अधिक होती है, किन्तु शुक्तता और शीत नहीं होती। १५-२० मिनटपर चारम्बार शीच होता रहता है, किन्तु केवल रक्तका नहीं। त्वचा आर्द्र रहती है। उदर पर द्वानेसे द्वे होता है। कुण्डिका: भाग प्राय: स्पष्ट प्रतीत होता है; आक्षेपसे संकुचित होता है। नाड़ो तेज होती है; किन्तु दौड़ती हुई नहीं। वमन अति क्वचित्। आशुकारी अवस्था ४-५ दिन रहती है। किर तेजीसे स्वास्थ्यकी उन्नति होती है या चिरकारी अवस्थाकी प्राप्ति होती है।

विविध प्रकार—

- १. गम्भीर प्रकार (Fulminating Dysentery)—यह विस्विका सहश प्रकार है। यह शक्तिपात, वमन और अतिसार सह होता है। कभी कोश, गम्भीर विषप्रकोप और उदरपीड़ा भी होते हैं। एक दिनमें दस्त ४०.५० होते हैं।
- २. सौम्य प्रकार—इसके छत्तण सौम्य होते हैं। सामान्य किंद्रना, मल, आम और रक्तमय शौच होता है।
- रे चिरकारी प्रकार यह महीनेसे भी अभिक समय तक कष्ट पहुँचाता है। मलावरों भ और अतिसार होते रहते हैं। दस्तकी संख्या कम होती है।

8. बालातिसार या ग्रीष्मातिसार (Infantile Cholera or Summer Diarrhoea)—इस प्रकारमें रक्त और आम सह मळ गिरते हैं। यह वेसिलरी प्रवाहिकाका भेद हैं। इसका उल्लेख जनपद्व्यापी अतिसार में पहले किया है।

पार्थक्य दर्शक रोग विनिर्णय—मधुरा, आहार-विष (अपचन) जितत अतिसार, आधुकारी चतमय बृहदन्त्रप्रदाह, शेवान्त्रकके अन्तर्भागका प्रदाह, विषम ज्वर जिनत प्रवाहिकामें इसके छच्च कितने ही मिछते हैं। किन्तु भेदद-र्शक छच्चा अनेक मिछते हैं, जिससे ध्रम नहीं होता। पेलिछरी और एमिबिक प्रवाहिका, दोनोंमें कितने ही छक्षण समान होते हैं। अतः दोनोंको प्रयक्ता निम्न कोष्ठकमें दर्शायी हैं:—

वतना।

वेसिलरी प्रवाहिका।

१. आक्रमण आशुकारी

- २ जिह्ना छाछ, विषयकोप, किंछना, समस्त उद्रमें द्वानेपर वेदना।
- रोग चढ़तेपर अत्यन्त गल्भीर लच्छा।
- ४. दस्त कम मात्रामें और अधिक समय, गंधहीन, क्षारीय, सफेद, कुछ रंगवाले आम, पूय, कोषागु और रक्त रहना। दस्त वैवा होने पर आमसे आच्छादित।
- ५. यक्टहिकार नहीं।
- ६. विशेषतः कुण्डलिका भाग प्रभा-वित होगा । शेषान्त्र प्रायः रक्तसंप्रहसय। चत उत्तान होना। रलैकिक कला मोटी हो जाना।

एमेविक प्रवाहिका।

विशेषतः नियमित वढ्ने ताला। प्रारम्भिक अतिसार असामान्य नहीं होता।

तिह्वा संख िल्म, संद विपप्रकोप, किञ्जनायिरल,द्यानेपर स्थानिक वेदना। अनियमित, विशेषतः चिरकारी

दस्त अधिक परिमाणमें, दुर्गन्ध मय; अम्छशीच, आम, रक्त और मल द्रव्य युक्तः, विशेषतः मिश्रित रक्तरंजित आमके छोटे गोले। दस्त बंधा होनेपर आम मिश्रित होना।

यकृतकी विद्रिधि।

उरङ्क और आरोही अन्त्र मुख्यतः प्रभावित होना । शेपान्त्रक कचित् पीड़ित होना । चत लम्बाईकी रुखसे निम्न किनारे युक्त ।

उपद्रव और भावी क्षति—

- वृहद्स्त प्रदाह—मलावरोध और वारं-वार अतिसार होना, कभी उपान्त्र प्रदाह । प्राय: दस्त और मल युक्त । अप वन रहना, देहका वजन घटते जाना ।
- २. संवित्रदाह—रोगमुक्तिके प्राप्त समयमें आक्रमण । वड़ी संवियोंका प्रदिहे

विशेषतः घुरनेका सौन्य प्रदाह, । महीनों तक कष्ट होता है । हृद्यपर आधात नहीं होता ।

- रे. तारामरहरू प्रदाह या तारामण्डल, तन्तुसमूह और मध्यपटल प्रदाह (Iritis and Iridocyclitis) विशेषत: सन्धि प्रदाह होनेपर।
- ४. श्कोटक (Boils)—क्रमी-क्रमी, किन्तु येदनाप्रद ।
- ४. अरी-रोगमुक्ति कालमें शीचतें अधिक रक्त जानेपर।
- ६. उत्य्वीकला प्रदाह—कमी छिद्र होनेपर अन्तिमायस्थामें गम्भीर आक्रमणके पश्चात् होता है। कभी औदर्थ प्रदाह, प्रलापक और कभी स्थानिक होता है। इस प्रकारमें मृत्यु-संख्या अत्यधिक होती है।
- अ. त्रगसंरक् हा वाताय सं होच (Cicatricial Contractions)—कभी इससे अन्त्रावरोध हो जाता है।
- ८. हरस्पंदन वर्क्षन (Tachycardia) -- कभी-कभी हदयके स्पंदन बढ़ जानेसे अनियमितता आ जाना।
- ९. हरस्पंदन हास (Bradycardia)—रोगमुक्ति होनेपर दूसरेसे चौथे सप्ताहके भोतर स्पंदन ४० से ६० तक होना, यह असामान्य नहीं है। विशेषतः सौन्य प्रकारोंमें। विशेष गम्भीर आक्रमणके परचात् सामान्यतः हृदय गति ६०-७० होती है। प्रायः चौथे सप्ताहसे हृदय गति बढ़ती है; विशेषतः रोगी षठता है तक १०० या उससे भी अधिक हृत।

१०. विपम ज्वर—यदि रोग गुप्त रहता है तो उपस्थित होता है।

रोगमुक्ति—गम्भीर आक्रमण्के परचात् स्त्रास्थ्यकी प्राप्ति अति धीरे-धीरे होती है। कुछ मास लग जाते हैं। सामान्य आक्रमण्के साथ शीत और पथ्य सम्बन्धी भूल होनेपर अन्त्रविक्ठित हो जाती है। फिर अपचन और आमाज्ञयमें भारीपन रहना, यह सामान्यतः होता है। मलावरोध बार्रबार रहता है।

क्रम-गम्भीरावस्थामें कम शीव बढ़ता और मृत्यु हो जाती है। आशु-कारी प्रकारमें अतिसार सामान्यतः ७ से १० दिन तक रहता है। फिर स्थिति सुधरने लगती है। पुनराक्रमण हो सकता है। कभी जीणीवस्थाकी प्राप्ति होती है।

साध्यासाध्यता—गम्भीर प्रकारमें मृत्यु ४० से ६० प्रतिज्ञत । सामान्य प्रकोषमें मृत्यु प्रायः अति कम । यदि ज्ञिगा कीटाणुका आक्रमण हो तो सौम्य प्रकारमें भी कुछ गम्भीरता रहती हैं। रोगमुक्ति देरसे मिलती है तथा सामान्य अतिसार रह जाता हैं। फ्लेक्सनर कीटाणुसे प्रायः २-३ प्रतिशतसे अधिक मृत्यु महीं होती ।

एमिविक प्रवाहिका।

(Amoebic Dysentery-Amoebiasis.)

स्याख्या—इस रोगकी उत्पत्ति प्राणी कीटाणु एयटिम हिस्टोलिटिका (Entamoeba histolytica) के आक्रमण्से होती है। ये कीटाणु एक इन्द्रियमेंसे अपर इन्द्रियमें प्रवेश करते हैं। फिर अन्त्रके तन्तुओंकी गहराईमें पहुँचते हैं और रक्तप्रवाहके साथ फैल जाते हैं। इनसे सामान्यतः यकृत् प्रमा-वित होता है।

इन कीटागुओं का ट्यास १५ से ५० साइक्रोन (Micron—१ माइक्रोन अर्थात् १ सीटरका दशलाखवाँ हिस्सा) सामान्यतः ३० साइक्रोन अर्थात् १। म३४ इक्र) होता है। प्रायः ये रक्तागुओं को अपने अधिकारमें कर लेते हैं। फिर केन्द्रस्थान (Mucleus) अस्पष्ट और पराकृमुख हो जाता है।

इनके अतिरिक्त दूसरी उपजाति एएटिमबा कोली (E. Coli) तथा तीसरी उपजाति एएटिमबा नाना (E. nana) है। कोलीका व्यास हिस्टोलिटिकाके समान या कुछ अधिक है। नानाका व्यास ६ से १२ साइक्रोन है। यह जाति रोगोरपादक नहीं है।

इनमेंसे एएटमिबा हिस्टोलिटिका ही मात्र आग्रुकारी प्रवाहिका रोगीके मलमें प्रतीत होता है। इसकी शोध १८७५ ई० में हुई है। दस्तकी परीचा शीव्र कर लेनी चाहिये है। अन्यथा कीटाग्रु कुछ घएटों में अदृश्य (मृत) हो जाते हैं। इन कीटाग्रुओं के कोष (Cysts) गोल, ७-१४ साईकोन व्यासके तथा २ से ४ केन्द्र स्थानवाले होते हैं। वे आम वाले भागमें मिल जाते हैं। ये कोष शीतल आई स्थानमें रहें, तो लगभग १० दिन तक रह सकते हैं। इन कोषोंको मिलखयाँ ले जाती हैं, वे अञ्चलसें मिला देती हैं। इन कोषोंनाला अञ्चल खानेमें आनेपर निरपराधियोंको भी इस रोगकी उत्पत्ति होजाती है।

इस रोगकी सन्प्राप्ति विशेषतः भारत, हिन्दी चीन, चीन, फिलीपाइन, मिश्र, मेसोपोटेमिया और अमेरिकाके कुछ भागमें होती है। यह रोग प्रायः वालक और वड़ी आयु वालोंको होता है।

सम्प्राप्ति—इसके कीटागु वृहद्दन्त्रकी श्लैष्मिक कलामें पहुँच कर वहाँ अपना अड्डा जमाते हैं। फिर दीवार मोटी होती हैं; उपश्लैष्मिक कलाके तन्तुओं का कोश्र होता हैं; और वोतलके आकारका चत होता है। चत बढ़ता हैं; उसका किनारा नीचा रहता है। वे अन्त्रमें लम्बाईके रुखसे होते हैं। विशेषतः उग्जुक और अन्त्रके मोड़पर (आरोही अन्त्रमें) होते हैं। एमिवा प्रतिहारिणी विरा द्वारा यक्त्त्में पहुँचते हैं और वहाँ पर प्रदाह उत्पन्न करते हैं अथवा एक वा अधिक विद्रिध निर्माण करने हैं। पूय गुलाबी आभावाला पिङ्गल (Pinkish

चि० प्र० नं० ३६

brown) और सामान्यतः वंध्य (तिष्फल) होता है। एमिवा विद्रधिकी दीवार मेंसे उरपन्न मल (Scraping) में रहते हैं। ये विद्रधि फुफ्फुस, आमाश्य, प्रह्मी, बृहदन्त्र, उदयीकला और कभी हृदयावरणमें फूटता है एवं इस विद्रधिके विषश्चाह द्वारा मस्तिष्क या ही हामें विद्रधि होती हैं।

जीर्गरोग वाले रोगियोंके भीतर कुछ भागमें दीवार मोटी और कुछ भागमें पतळी. अग्रसंरचक त्वचा छगी हुई और रिवन भासती है। अग्रसंरक्षक त्वचा जिनत संकोच और उद्दर्शक होते हैं। उसीका भीति होती है। फिर कभी छिद्र और उद्दर्शक छा प्रदाह होते हैं। उसीका प्रनिथयों सामान्यत: बढ़ती हैं।

यक्तत् विद्रिध उपर कही है, वह ५ प्रतिशत रोगियोंमें होती है। चयकाल—संभवतः ३ सप्ताहसे ३ मास ।

श्राशुकारी प्रकारके लच्चा—सामान्य नहीं होते; अक्समात् आक्रमण, किन्तु प्रायः पूर्वेरूपमें अतिसार होता है। व्यापक लच्चण बेसिलरी प्रवाहिकाके समान होते हैं। किन्तु किंद्रना कम पड़ता है और विपष्रकोप कम होता है। सामान्यतः क्वर भी नहीं होता। ९४ घएटों में लगभग ८-१२ बार शीच होते हैं। आम, रक्त और मल एवं पूय द्रव्य मिश्रित होते हैं। प्रतिक्रिया अन्ल होती हैं।

विश्वासधानक प्रकारके जलाग — सामान्य अनियमित रूपसे वीचमें विश्वाम और पुनराक्रमण युक्त होते हैं। आक्रमण सीम्य या गम्भीर होता है, किन्तु विषशकोप मंद् तथा उण्डूक या कुण्डलिका आगमें द्वानेपर वेदना, यकृत् प्रदाह होनेपर उत्तापगृद्धि, देहका वजन घट जाना आदि लच्चण प्रकट होते हैं। पुनराक्रमणके बीचका समय सप्ताहोंसे वर्षी तकका होता है।

सौम्य प्रकारके जन्न ए—सामान्य। प्रायः अकस्मान् अतिसार सह पुनः पुनः आक्रमण। चिरकारी प्रकार विरक्त नहीं एवं अतिसार सहित भी नहीं। दुराप्रही मळावरोध, चीणता, ब्दासीनता और उदरमें भारोपन आदि ळच्चण होते हैं। बीच-बीचमें आक्रमण होता रहता है।

गुप्त प्रकार—यह भी दृष्टिगोचर होता है। उपद्रवोंका पहले आविर्भाव करता है। छच्या उपस्थित नहीं होते।

उन्नति—आशुकारी प्रकार और आक्रमणका निरोध कचित् ही चिकित्सा द्वारा होता है और क्जेशपद परिणाम ला देता है। किन्तु प्राथमिकावस्थामें मृत्यु कम होती है; प्रायः उत्तरोत्तर उन्नित होती है। मलावरोध और श्रतिसार कमशः होकर लम्बा समय आरोग्यशिममें निकल जाता है। कभी जीर्ण रूप धारण करता है और उपद्रव उत्पन्न होते हैं।

रोग विनिर्णय—इस रोगका और वेसिलरी प्रवाहिकाका प्रभेद वेसिलरी प्रवाहिकामें दशीया है। कुण्डिलका दर्शक यन्त्रद्वारा देखनेपर कुरडिलका भाग

में प्रायः चत प्रतीत होते हैं। क्ष किरण परीचा कुछ सहायता देती है। उपद्रव और भावी क्षति—

- १. यक्तप्र विद्वि यह विद्विध अ शुकारी और चिरकारी होती है। छुछ सप्ताहों से आशुकारीकी प्राप्ति होती है। कभी ५.१० वर्ष भी छग जाते हैं।
- २. स्थानिक उदर्थाकला प्रदाह—यह चिरकारी अवस्थामें होता है। विशेष्त: मोटे अन्त्रके ऊपर। यथा है उरे हुक। कभी उपान्त्र प्रदाहसह होता है, शस्त्र चिकित्सा व्यर्थ है।
- छिद्र ग्रोर उद्य्यां कला प्रदाह—सामान्यतः गम्भीर आक्रमणकी अन्ति-मावस्थामें । मृत्यु संख्या अधिक होती है, रक्तम्नाव क्वित् होता है; किन्तु क्लेश-प्रद होता है।
- ४. जृहद्व्य विकृति –आकुंवन कभी नहीं होता। प्रसारण होता है।
- ५. उपान्त्रप्रदाह—वह विरल नहीं है।

इनके अतिरिक्त वेसिछरी प्रवाहिकाके उपद्रव हो जाते हैं, किन्तु संधिप्रदाह नहीं होता।

प्रवाहिकाके अन्य प्रकार ।

- १. सोने प्रवाहिका (Sonne Dysentery)—इसका वर्णन बेसिलरीके साथ किया गया है। यह सौम्य प्रकार है। मृत्युसंख्या कम होती है।
- २. लेम्विया (जियार्डिया) -इन्टेसटाइनलिस—Lamblia (or Giardia) Intestina'lis—इसकी लम्बाई २० माइकोनकी है। यह शुण्डाकार कीटागु है। इसके लम्बी पूँछ होती है। इसकी प्रतिक्रियासे अतिसार होता है। शौच पीताभ और बड़े-बड़े होते हैं। आम कभी नहीं होते। यह प्रह्मणी नलिका द्वारा पित्तमें पहुँच जाता है। विशेषतः आमाश्चय रस में लवणाम्ल की कभी होतेपर। किन्तु वह पित्ताशय या पित्त नलिकापर स्पष्ट आक्रमण नहीं करता। एटेन्निन दिनमें ३ वार ४ दिन तक सेवन करने पर ये नष्ट हो जाते हैं।
- ३. वेलेिएटिडियम कोली (Balantidium Coili)—यह प्राणिज कीटाणु अएडाकार है। इसकी लम्बाई ४०-५० और चीड़ाई ३०-६० माइकोन है। यह एमित्रिक प्रवाहिकाके सदृश जत बनाता है। लच्चण चिरकारी प्रवाहिकाके समान होते हैं। यह लिसका प्रनिथयोंपर आक्रमण करता है; किन्तु यक्तत्र कभी नहीं। मल परीचापरसे एमीबिक और इसका भेद होता है। इसकी विकित्साका अनुसंधान हो रहा है। लाभदायक उपचार की अभी तक सिद्धि नहीं हुई।

४. क्रिकोमोनल वेजाइनलिस (Trichomonas Vaginalis)—यह प्राणी कीटाणु अमरूदके सदृश आकारका है। छम्बाई १०-१४ और चौड़ाई ७-१० माइकोन होती है। इससे योनिमार्ग प्रदाह (Vaginitis) होता है। फिर १० प्रतिदात छियाँ अन्त्र विकारसे पीड़ित हो जाती हैं। पुरुषों मं कभी पीरुप प्रन्थि प्रदाह (Prostatitis) से भी अन्त्र विकृति हो जाती है।

प्रवाहिका चिकित्सापयोगी स्चना।

इस रोगके विरुद्ध निन्न उद्देश्यसे चिकित्साकी जाती है:—

- १. रोगको फैलनेसे रोकना।
- आशुकारी आक्रमण होनेपर बृहदन्त्रमें संगृहीत दूषित मळ और कीटाणुओं को बाहर निकालना। आशुकारी आक्रमणकी वेदना और प्रवाहणका उपशमन कराना।
- ३. प्रदाहमस्त रहै विमक कलाकी उपताको शमन करना; तथा प्रसेक पूर्ण या क्षतप्रस्त रहे विमक कलाका रोपण करना।
- ४. रक्तगन कीटागु या कीटागु निषका ध्यंस करना और भावी खपद्रधोंका प्रतिवन्ध करना।
- १ रोग निरोधक उपचार—जलको अच्छी तरह उदाल ज्ञीतल कर फिर द्यानकर पीचें। सुबह-ज्ञाम नया जल उवाल लेवें।

रोगीके मलको तुरन्त सम्हाल पूर्वक गड्हेमें गाड़ देवें; या जला देवें। मलपर गक्तियोंको न वैठने देवें।

बाजारकी निठाई आदि पदार्थ न खायं। होटलोंसे सोजन न करें। पत्र (पान) शाकका उपयोग न करें, फछ शाकको सुवारतेके पहते गरम जलसे धो लेवें। बासी उतरे हुए शाकका उपयोग न करें। मिर्च, गरम ससाला और अधिक शक्करका उपयोग न करें।

वर्षा ऋतुमें आर्द्र वायु होनेपर उदरको शीत न लगने देवें। रात्रिको उदर पर गरम कपड़ा वाँघकर सोवें।

२. त्राशुकारी जाकमण होनेपर—एरएड तेलका विरेचन देकर कोष्ठशुद्धि करावें।

एरएड तैल ३ से ५ तोले सोंठके क्वाथ या दूधके साथ देनेसे मल, रोगो-रपादक कीटागु, आम और उदस्वात; ये सब दूर हो जाते हैं। आवश्यकता पर २-२ तोले एरएड तैल ४-६ या अधिक दिन तक रोज सुवह देते रहें। या वादाम तैल १-१ ड्राम अयवा आमविध्वंसिनी वटो देवें। उदर-पीड़ा अधिक बहुनी हो, तो उदरपर तार्पिन तैलकी धीरे हाथसे मालिश करें।

पहले दिन एरएड तेल देवें और रोगी वलवान हो तो लहन करावें। फिर पाचन औषध देवें। भोजनमें सठ्ठा, अनार, सेव देवें। विस्तरको शीतल न रहने देवें। उदरपर गरस वस्त्र बांधें।

गेहूँ, गौ या भैंसका दूव और चाय नहीं देना चाहिये। ककड़ी, खीरा, अमहर, चेर, सुट्टा, जामुन, आम, तरवूज, खरबूजा आदि फल रोगवर्डक हैं।

जल उबाल कर शीतल किया हुआ पिलावें। अति हिम जल या दूधका वर्फ न देवें।

ज्वर न होनेपर और प्रवाहिका वेग सन्द होनेपर अन देवें।

यवागू, चावळ और मट्ठा, खिचड़ी, सावृदाना या सूंगका यूप, अल या पेया कोई भी गरम नहीं देना चाहिये। अन्यया आक्रमण वेग और प्रवाहण बढ़ जाते हैं।

प्रदाह और क्षयके लिये जवचार — कतीला गाँद विह्दाना या ईसबगोल का लुआब बना कर देवें। अर्थ भूनी हुई लोंक खिलाना भी लाभदायक है। गुदाना पाक हो गया हो तो शीतल सेक-लेप आदि उपचार करना चाहिये।

यदि शूळ वना रहता हो, निर्हित्त न होती हो तो पाचक अनिका विचार कर मधुर-अन्छ द्रव्योंसे सिद्ध तैल या घृतकी अनुवासन बस्ति देवें। इस सम्बन्धसें आचार्यों ने कहा है कि—

> प्रवाहरों गुदभंशे सूत्रायते कटिप्रहे। मधुराम्लै श्टतं तैलं यृतं वाष्यसुवासनम्॥

आशुकारी प्रवाहिका छहुन और पाचन ने उपक्ष मत न हो तो रोगशामक औषियोंको अज्ञा-दुग्यमें औटाकर पिलाना चाहिये। विशेष आवश्यकता हो तो पिच्छिल बस्ति देनी चाहिये।

मलमें दुर्गन्ध न हो, आम पक गया हो, तो अफीम युक्त औपध देनी चाहिये। अफीम देनेपर वेदना और सांसपेश्चियोंकी उत्तेजना शमन होती है। अन्त्रकी परिचालन क्रियाका हास होता है। फिर शौच बार-बार नहीं होता। राजिको शान्त निद्रा आ जाती है। रक्तसात्र होता हो तो बन्द हो जाता है।

रक्तनत कीटाखु श्रीर विषध्यंसके किये —इस रोगके विषको नाग कर-नेके लिये भांग, गांजा, छुटजत्वक्यन, इन्द्रजी आदि औषियांमेंसे उचित हो उसका उपयोग करना चाहिये।

द्यर हो और विषम उत्ररका कीटा गुरक्तमें हो, तो सन्तपर्ण, कालमेच व किनाइन देनी चाहिये।

इस तरह अन्य कोई संक्रामक रोग साथमें हो तो उसके कीटागुओं का नान करने के लिये उस रोगकी भीषय मिला लेती चाहिये। कभी यक्तपदाह

आदि हो जाय तो चन्द्रकला रस, सूतरोखर या अन्य ताम्रघटित शामक औपध मिलानी चाहिये।

रोगीके बतका संरत्तण—शक्ति अधिक घट जाय तब शक्तिके संरक्षणार्थं लक्ष्मीविलास (अभ्रक वाला), स्तरोखर, जवाहर कोहरा (रसतंत्रसार द्वितीय खण्ड) या अन्य हृदयपोष्टिक औषध देनी चाहिये।

स्वना-शराव नहीं देना चाहिये।

प्रवाहिका चिकित्सा ।

सरत प्रयोग--(१) इमलीके पौधेकी जड़ या बड़े वृत्तकी छालका चूर्ण ६-३ मारो दिनमें ३-४ बार मट्ठेके साथ देनेसे नया रोग जल्द शमन होजाता है।

- (२) एक ये दो मारो सफेर राल शकरके साथ मिलाकर दिनमें २-३ समय देनेसे प्रवाहिकाकी निवृत्ति हो जाती है।
- (३) पीपल या कालीमिर्चका करक कर २-३ मारो, वकरीके १०-२० तोले दूधके साथ देनेसे पुराना पेचिश मिट जाता है।
- (४) तिलका तैल ४ तोले और खट्टे दहीका तोड़ २० तोले लेवें। फिर दोनोंको अच्छो तरह मिलाकर तुरन्त पिला देनेसे पेचिश बन्द हो जाती है। कोई-कोई चिकित्सक दहीमें शहद भी मिलाकर पिलाते हैं।
- (५) कचे वेलका गूदा, कार्ल भिर्च, गुड़ और सोंठको पीस, तिल तैलमें मिलाकर चटानेमे प्रवाहिकाका नाश होजाता है।
- (६) प्रवाहिका पक हो जानेके पश्चात् कम मात्रामें अफीमयुक्त औपध इस रोगपर बहुत अच्छा छ। भ पहुँचाती है।
- (७) ईसवगोल ६-६ माशे दही या मट्ठेके साथ दिनमें ३ बार देनेसे नयी पेचिश १-२ दिनमें ही शमन हो जाती है।
- (म) कच्चे वेलका गूरा और गुड़ मिलाकर खिलावें। फिर ऊपर दहीको मथकर पिला देनेसे प्रवाहिकाकी निवृत्ति हो जाती है।
- (६) भुना जीरा ६ मारो या हिंग्बष्टक चूर्ण ३ मारोके साथ चौथाई या आध रत्ती अफीम रात्रिको सोने हे समय देनेसे प्रवाहिका मिट जाती है। अपचन रहता हो तो हिंग्बष्टक मिलावें। केवल मलको बाँधना हो तो जीरा मिलाना चाहिये।
- (१०) अनारके कच्चे फल या पत्तोंका रस २-२ तोले दिनमें तीन समय पिलानेसे पेचिश रोग शमन हो जाता है।
- (११) सफेद राल ४ रती, मोचरस १ माज्ञा और गुड़ २ माशे, तीनोंको मिलाकर सट्ठेके साथ देवें। या ४ रत्ती सफेद राल पक्के केलेके साथ देनेसे भी प्रवाहिका दूर हो जाता है।

- (१२) वकरों के दूधमें तीन गुना जल तथा खरेंटी और सोंठका चूर्ण १-१ तोले मिलाकर पकानें। फिर पानी जल जानेपर उतार शीतलकर गुड़ और तैल मिलाकर पिलानेसे प्रवाहिकाका शमन हो जाता है।
- (१३) छुड़िकी छाल और अनारका चक्कल १-१ तोला मिला क्वाथ कर पिलावें। इस तरह दिनमें ३ समय पिलानेसे एक दो दिनमें ही आराम हो जाता है।
- (१४) चूना और अफीम सम भाग मिला शहद या अदरकके रसके साथ आध-आध रत्तीकी गोलियाँ बना कर १-१ गोली दिनमें २ या ३ समय जलसे देते रहनेसे अनेक प्रकारकी प्रवाहिका शमन हो जाती हैं।

शास्त्रीय श्रीषिधयाँ—(१) छघु गंगाधर चूर्ण, पीयूषकल्ली रस, (प्राथ-मिक अवस्थामें), कनकसुन्दर रस (प्राथमिक अवस्थामें), अगस्ति सूतराज रस, हिंगुल वटी, सर्वाङ्गसुन्दर रस, शंखोदर रस (पित्तप्रकोप और दाह अधिक हो तो), अहिफेनादि वटी, कुटजादि वटी, जातिफलादि वटी, प्रवाहिकारिषु चूर्ण, सिद्धप्राणेश्वर रस (ज्वरातिसार चिकित्सामें कहा हुआ), कुटजारिष्ट, कुटजावलेह इनमेंसे अनुकूल औषध देवें।

ये सब औषधियाँ इस रोगमें हितकर हैं। इनमें अगिरत सृतराज; हिंगुल वटी, शंखोदर रस, अधिकेनादि बटी और जातिफलादि बटीमें अकीम मिली है। अतः इनका उपयोग कम सात्रामें करें। अकीमबाली ओषधि प्रवाहिका, वेदना और निद्रानाशकी बहुत जल्दी निवृत्ति हो जाती है, किन्तु मलमें कचा आम हो, या दृष्ति मल हो, तब तक इसका उपयोग नहीं करना चाहिये। ३ दिन बाद दृष्ति मल निकल जानेपर देनेमें आपित्त नहीं। रक्त गिरता हो, तो वह भी शीब बन्द हो जाता है। ये अकीम युक्त औषधियाँ सब प्रकारकी पेचिशोंमें लाभ पहुँचाती हैं।

द्रतमें दुर्गन्ध हो, तो छघु गंगाधर चूर्ण, कनकसुन्दर रस, सर्वोङ्गसुन्दर रस या छटजादि वटी हे सकते हैं। इनके अतिरिक्त अतिसार प्रकरणमें कहे हुए युद्ध गंगाधर चूर्ण, किंपत्थाप्टक चूर्ण, विजयावलेह और अतिविधायवलेह भी अति हितावह है।

रक्त और पीप गिरता हो और अफीमवाली औषध अनुकूल न रहती हो, तो नये और पुराने रोगमें पीयूववल्ली रस, प्रवाहिकारिपु चूर्ण या पष्टामृत पर्पटी देनी चाहिये। प्रवाहिकारिपु चूर्ण सामान्य औषध होनेपर भी अद्भुत गुण दर्शाता है। इस तरह सामान्य रक्तसाव हो, तो छटजारिष्ट, छटजादि वटी, छटजावलेह और दाङ्मावलेह आदि औषधियाँ भी दी जाती हैं।

(२) हिंगुलेश्वर रस, धनिया, जीरेके क्त्राथके साथ दिनमें ३ समय थोड़ी मात्रामें देनेसे नृतन आमसह प्रयाहिकाका शमन हो जाना है।

- (३) रक्त जाता हो तो कुटजादि वटो, कुटजारिष्ट, दाड़िमावलेह (अतिसार चिकित्सामें कहा हुआ), कुटजावलेह, प्रवाहिकारिपु चूर्ण, जातिकछादि वटी. हिंगुल वटी, इनमेंसे कोई थो एक औषष देवें।
- (४) पञ्चामृत पर्पटी या प्राण्या पर्पटी दिनमें २ समय देते रहनेसे जीर्ण प्रवाहिका, दबर, रक्त और पीप जाना, ये दूर हो जाते हैं। इनमें पश्चामृत पर्पटी पेचिशको सब अवस्याओं में अमृत समान गुणदाय ह सिद्ध हुई है।
- (५) मळत्तय हो, अग्नि प्रदीप्त हो और काग सह योड़ा-योड़ा आम निक-लता हो, तो सोंठके क्वायको उवाल शहदके समान बनाया हुआ फाणित दही, तैल, घृत और रूध मिलाकर पिलावें।

न्तन रोगमें एरएड तैलसे कोष्ठ शुद्ध करके हम कुरजादि वटी, कुटजारिष्ठः कुटजावलेह, दाड़िमावलेह बालक, सगर्भा आदि सबको निर्भयतासे देते रहते हैं। यदि रोगका बल अधिक है; रोगो निर्वल है; और कोष्ट शुद्धि हो गई है, तो अफीम बाली औपय—जातिफलादि वटी, जंखोदर रस या अन्य देते रहते हैं। रोग यदि जीर्ण हो गया है, तो प्रहणी रोगमें करे अनुसार चिकित्सा करते हैं; अर्थान् प्रहणीक गार रस भादि सामान्य रसायन और पर्पटियों में से अनुकूल औषियों को प्रयोगमें लाते हैं।

डाक्टरी चिकित्सा।

फ्लेक्सनर कीटाणु भेषर सहकोनेमाइड (सल्फागुएनिडाइन) लाभदायक है। वह शिगापर कम लाभ पहुँचाता है।

वेसिलिर कीटागु होनेपर वर्तमानमें Bismuth Mixture Sulfa guanidine अथना Sulfatried टेन्लोइडका प्रयोग अधिक होता है। निद्रा-नाश और न्याकुलता होनेपर मोर्फियाका अन्तः नैपण करते हैं। बालकोंको Streptomycine को डिस्टिन्ड वॉटरमें मिलाकर प्रति वर्ण्ट १०-१० वृंद देते रहते हैं।

मलावरोय होनेपर लिकिन्नड पेराकीन देवें। लगण प्रधान अन्य सदु विरे-चत न देवें। सामान्य मजावरोय रहता हो। तो वह आपित्तकर नहीं माना जायगा।

एमिनिक कीटासा जिनत प्रवाहिकामें १० दिनके लिये एमेटिन हाइड्रोन कोराइड हा इस्ने करान दिया जाता है। यहन् हो निद्धिपर भी यह हितावह है। इस चिकित्सा हे साव मद्यार्कका सेवन नहीं कराना चाहिये। इसके अति-रिक्त Entro-vioform टेड्डोइड २-२ दिनमें २ वार भोजनके परचात् १० दिन तक देते हैं अथवा Neo-viosept अथवा Nivimbin टेड्डोइड हा प्रयोग करते हैं।

जीर्ण एमिबिक प्रवाहिकामें इमेटिन विस्मय आयोडाइडका सेवन कराया जाता है।

एमिबिक कीटागुजनित रोगमें महघटित औषध भी व्यवहृत होती है।

वसन अतिसारद्वारा जल बहुत बाहर निकल गया हो, तो लवण जलका शिराद्वारा अन्तः चेपण कराना चाहिये।

किंछना अधिक हो, तो स्टार्च और अफीमकी बस्ति या पिचकारी देनी चाहिये।

(१) नयी पेचिशपर:—

परगढ तैल Oil Recini ४ ज्ञाम
टि॰चर ओपियाई Tinct. Opii ३ सूँद
टि॰चर कार्डामम Tinct. Cardam. १० वूँद
टि॰चर जिजीवेरिस Tinct Zingib. २० वूँद
एका मेन्था पिप > Aqua Mentha Pip ad १ औंस

सबको मिलाकर पिछा देनेलं कफ, आम और रुका हुआ गर्छ निकलकर अप्राहिका दूर हो जाता है।

(२) पिल्वस इपिकाक क० (डोवर्स पाउडर) की मात्रा १५ घेन तक है। फिर भी किसीसे सहन न हो, वेचैनी, उनाक या वमन हो जाय तो मात्रा कुछ कम करें।

पिलवस इपिकाक कम्पोिकटा बनानेकी विधि-

इतिकाक्युहानाके मूलका चूर्ण १ भाग अफीम १ भाग पोटास सल्फेट ८ भाग

तीनोंको खरल कर मिलालें। इस औषधको ई० १९३२ से पित्वस इपि-काक पट ओपियो संज्ञा दी है।

(३) मलग्रद्धिके पश्चातः—

विस्मध सब नाइट्रास Bis-Sub-Nit. १० प्रेन पिल्वस इपिकाक कo Pulc. Ipecac Co. द प्रेन सोडाबाई कार्व Soda Bicarb. ४ प्रेन

तीनोंको मिलाकर जलके साथ देवें। इस तरह दिनमें ३ वार। ज्वर हो, तो २ ग्रेन किनाइन भी साथमें मिला देवें।

(४) पुरानी पेचिशपर—नीलाथोया और अफीम समभाग मिला शहदके साथ १-१ प्रेनकी गोलियाँ चनावें। फिर प्रकृतिका विचार कर १ से २ गोली तक दिनमें २ या ३ वार जलके साथ देते रहें।

प्रयाप्रथ्य अतिसार चिकित्साके अन्तमें लिखे अनुसार पालन करें।

इनके अतिरिक्त आवश्यक सूचनाएं चिकिरसाके प्रारम्भमें छिखी हैं। (३) ज्वरातिसार।

(दस्त और बुलार—डायर्हिया विध फीवर—Diarrhoea with Fever)

इस रोगमं उत्रर और अतिसार, दोनोंके छत्त्रण प्रतीत होते हैं। इसिछिये

इस रोगको जनरातिसार कहते हैं।

इतर, तृपा, दाइ, पसीना, चकर, बार-बार पतले पीने दस्त आदि लक्षण होते हैं। पित्त इत्रमें इतर प्रधान होता है और दस्त गौण रहते हैं। अर्थात् पतले दस्त मात्र लक्षण रूप होते हैं। किन्तु इत्ररातिसारमें इत्रर और अतिसार, दोनोंका प्राधान्य रहता है। इससे इत्रर और गुराके दाह सहित बार-बार दस्त होते रहते हैं।

इस रोगका डाक्टरी निदान आदि अतिसार और प्रवाहिकाके साथ छिखा गया है। अतः यहाँ पुनः वर्णन नहीं विया।

इस रोगमें ज्यरदन अथवा अतिसारझ औपध नहीं दी जाती। कारण, ज्यरनाशक धौषध मलको अनुलोमन करती हैं (नीचे गिराती हैं) और अतिसारदन औषध प्राही (महरोधक) होती हैं। इस तरह दोनों परस्पर विरोधी हैं। अतः दोनोंको शमन करने वाली अल्पप्राही और ज्यर-निवारक औषधियों द्वारा चिकित्सा करनी चाहिये।

चिकित्सा—रोगी वलवान् है, तो आरम्भमें लङ्कत करानेने दोषोंका पचन और शमन, दोनो कार्य उत्तम प्रकारसे हो जाते हैं। फिर लङ्कतके पश्चात् पेया, विजेशे, साबूदाना आदि हलका भोजन देवें। तरवूज, खरवूजा, ककड़ी, वेर, आम आदि फलोंका त्याग फरावें।

ज्वर अधिक हो, तो रोगीको केवल बकरीके दूध या सेव और अनारके रस पर रखना विशेष हितकारक है।

दीषपाचक त्रीर रोगशामक त्रोपिधयाँ—(१) ज्वरातिसारकी प्रथमा-वस्थामें धनिया और सोंठका क्वाथ देनेसे आमदोषका पचन होकर अग्नि प्रदीप्त होती है। तथा वात-कफ ज्वर, अतिसार, प्रवाहिका और ज्वरातिसारका नाज्ञ हो जाता है।

- (२) पृष्टिनपर्रादि पेया—पृष्टपर्शी, खरैंटी, वेलगिरी, धनिया, सोंठ और कमल, इन ६ औषिययों के क्वाथसे पेया बना खट्टे अनारका रस मिला कर पिलानेसे ज्वरातिसार दूर हो जाता है।
- (३) पीपल, गजपीपल, और खीलों हा क्याथ बना शहद-मिश्री मिलाकर पिलानेसे त्वा सह क्यरातिसार दूर होता है।
 - (४) दो-दो तोले दशमूलके कशाथमं तुरन्त पिसा हुआ सोंठका चूर्ण ४

मारो मिलाकर दिनमें ३ समय पिलानेसे उत्रर, अतिसार और शोथयुक्त संप्र-

- (५) वेलगिरी, नेत्रवाला, चिरायता, गिलोय, नागरमोथा और इन्द्रजनको मिला २-२ तोलेका काथ कर दिनमें ३ समय पिलानेसे दोपोंका पचन होकर शोथ सह क्वरातिसार दूर होता है।
- (६) पाठा, इन्द्रजन, चिरायता, नागरमोथा, पित्तपापड़ा, गिलोय और सोठका काथ पिलानेसे उनर सहित आमातिसार शान्त होता है।
- (७) इन्द्रजन, देवदारु, जुटकी और गजपीपलका काथ कर दिनमें २ समय पिलानेसे दाह सह जनगतिसार दूर होता है।
- (८) गोखरू, छोटी पीपल, धितयां, बेलगिरी, पाठा और अजत्रायनका काय कर दिनमें ३ समय पिलानेसे दोष पचन होकर दाह सह अरातिसारकी २-३ दिनमें ही निवृत्ति हो जाती है।
- (६) किरातादि क्वाथ—चिरायता, नागरमोथा, गिलोय, नीमकी अंतर-छाल, रक्तचन्दन, नेत्रवाला और छुड़ेकी छाल, इन ७ औषधियोंको समभाग मिला २-२ तोलेका काय कर दिनमें ३ समय पिलानेते शोथ, अतिसार और उत्तर तीनों ही दूर हो जाते हैं।
- (१०) गुड्रच्यादि क्वाथ-गिलोय, अनीस, धनिया, सोंठ, वेलगिरी, नागरमोथा, नेत्रवाला, पाठा, चिरायता, कुड़ेकी छाल, रक्तचन्दन, खस और पद्माख, इन १३ औषधियोंदा काथ कर शीतल होनेपर पिलानेसे उबाक, अरुचि, वमन, प्यास और दाह सह उबरातिसार शमन हो जाते हैं।
- (११) सोंठ, अतीस, वेछिंगरी, गिलोय, नागरमोथा और इन्द्रजवको सिला २-२ तोलेका काथकर दिनमें ३ समय पिलानेसे मलको पचाकर शोथ, ब्वर और अतिसारको ४ रोजमें नष्ट कर देता है।
- (१२) नागरादि काथ (चौथी विधि), उद्योगिदि काथ. कुटजावलेह, कुटजादि विधि, आनन्दभैरव रस (अतिसार), कपूर रस, ये आपिथियाँ उवरातिसारको दूर करती हैं। इनमें से अनुकूछ औपधका प्रयोग करें। कपूर रसमें अकीम होती है। मलमें दुर्गन्ध न हो; दूषित मल निकल गये हों तो इसका उपयोग करें। काथकी योजना अनुपान रूपसे की जाती है। उवर हो, तो प्रारम्भमें आनन्दभैरव या कुटजादि वटी देना, यह निर्भय उपाय है। २ दिन बाद कपूर रस देना चाहिये।
- (१३) डदरग्रल और रक्त सह होने, तो—स्तराज रस (आमकी अधिकता है, तो नागरमोथेके काथके साथ) दिनमें २ समय देनेते २-३ दिनमें ज्यातिसार दूर हो जाता है। ३ दिन बाद आवश्य हता रहे तो कपूर रस या शंखोदर रसका प्रयोग करना चाहिये।

(१४) ज्योषाद्य चूर्ण—सोंठ, कार्छ मिर्च, पीपल, इन्द्रजव, नीमकी अन्तर छःल, चिरायता, भाँगरा, चित्रकमूल, कुटकी, पाठा, दारुहल्दी, अतीस ये १२ औषधियाँ १-१ तोला तथा छुड़ेकी छाल १२ तोले लें। सबको कूट कपड़-छान चूर्ण कर ३-३ मारा चाइलोंके घोषनके साथ दिनमें ३ समय देने अथवा शहदमें चटानेसे दोपोंका पचन जल्दी हो जाना है। यह चूर्ण मलको बाँधकर तथा और अरुचि सह क्वरातिसारको दूर करता है; तथा प्रमेह, प्रहणी-विकार, गुलम, प्रीहावृद्धि, कामला, पाण्डु और शोधको भी नष्ट करता है।

(१४) तत्त्वण अनुरोधसे — लिख प्राणेश्वर रस, प्राणदा पर्पटी, सर्वोङ्गसुन्दर रस, कुटजादि वटी, इनके सेवन करानेसे लाम होता है।

(१६) आफरा सह ज्वरातिसार होते, तो — कनकसुन्दर रस या सूतराज रस देनेसे. बातल पदार्थके सेवनसे उत्पन्न आफरा सह ज्वरातिसार दूर हो जाते हैं।

्रिण पेचिस सह हो, तो—कर्पूर रस, शंखोदर, अगस्ति स्तराज, कुट-जादि वटी या हिंगुल वटी (प्रथम विधि), इनमेंसे एक औपच देना चाहिर।

जीर्ण ज्वरातिसार हो, तो-गदमुरारि रस (क्रुटजास्ट्रिके साथ) देनें। अथवा पंचामृतपर्पटी या प्राण्यापर्पटी (अधिक आम हो, तो) या अन्य पर्पटी कल्पका सेवन करावें।

इस रोगमें कुटलादि वटी अति निर्भय और उत्तम औपध है। वालक और सगर्भाको भी हम देते रहते हैं। यदि रक्त जाता हो, तो हम कर्पूरस्स या बोल-बद्ध रस देने हैं। रक्त नहीं जाता और जहाँ आम दोपके हेतुसे उदरकी अधि-कता हो, वहाँपर आनन्दमैरव रस और सिद्धप्राणेश्वर रसको अधिक प्रयोगमें लाते हैं। यदि रोग जीर्ण है, तो पंचामृत पपटीका सेवन कराते हैं। लक्तण भेदसे या प्रकृति भेदसे अन्य औपधियोंका भी उत्योग किया जाता है।

सुचना—ज्वरातिसारके निर्वल रोगी को ल्वन नहीं कराना चाहिये। एवं दूषित मल निकल जानेके पहले अफीमयुक्त स्तम्भन औषध नहीं देनी चाहिए।

पथ्यापथ्य — पृश्तिपर्शी पटक क्यायमें पेया बनाकर देवें। अनारका रस, व हरीका दूध, खीलोंका मंड, सियाड़ेको लपसी, अराह्मट, वार्लि, मूँगका यूप, सस्रका यूब, प्राने चावलका भान, बेंगन, गूजर, कबे केले, परवल आदि जाक, सुना हुआ कबा वेल, सेव, अनार, गरम कर शीतल किया हुआ जल, ये सव पथ्य हैं। अधिक विचार अतिसारके पथ्यापथ्यमें दर्शाया है।

(४) ब्रह्मी।

(संप्रहणी—अन्नज उन अम आ-क्राँनिक डायर्हिया और डिसेन्ट्रिक डायर्हिया और स्प्र—Chronic Diarrhoea, Dysenteric Diarrhoea and Sprue) महणी और संमहणी, दोनोंका विषेचन झास्त्रकारोंने एक साथ किया है। संमहणीको निजंग्तुक, अनुलोमच्चय रसच्चय और अन्त्रच्चय भी कहते हैं। डाक्टरीके जो २ नाम दिये हैं, इन तीनोंमें कुछ अन्तर है।

भेद—क्रॉनिक डायर्हिया जीर्णातिसारको, डिसेन्ट्रिक डायर्हिया जीर्ण प्रवाहिकाको और स्प्रु संप्रहणीको कहते हैं। इस तरह तीनोंमें भेद होनेसे सबका वर्णन प्रयक् किया है।

संप्राप्ति—अतिसारकी निवृत्ति होनेपर या अतिसारमें ही अग्निमांच हो जानेपर जो मनुष्य अपथ्य भोजन करता है; उनकी अग्नि दूषित होकर प्रहणीको दृषित कर देती है। इससे प्रहणी रोगकी संप्राप्ति हो जाती है। कचित् अतिसार न होनेपर भी इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

छघु अन्त्रके प्रारम्भके १२ अंगुल भागको प्रहणी (ड्यू ओडिनम Duodenum) कहते हैं। आमाशय और प्रहणीके मध्यमं एक मुद्रिका द्वार है। उस द्वारसे आमाशयमंसे प्राहार एस प्रहणीमें आता है। किर पित्ताशयमें पित्तप्रवाह और अग्न्याशयनेंसे आग्नेय रस निकलकर उस आहार रसमें मिल जाता है। इससे अपूर्ण रही हुई पचन किया पूर्ण होती है। जब इस प्रहणीकी संधारण और संकोचन शक्ति नष्ट हो जानेसे पचन किया सन्यक् प्रकारसे नहीं होती, तब इस प्रहणी रोगकी संप्राप्ति होती है।

वात आदि एक-एक दोप करके या सब मिछकर अत्यन्त कुपित होकर प्रहणीको दूषित कर देते हैं। इससे प्रहणी आहारको विशेषतः कहा और क्वचित् अध कहा ही निकाल देती है। कभी मल पक्व त्याग करती है, तो कभी मल दुर्गन्धयुक्त, पीड़ा सह, बंधा हुआ और कभी पतला होता है। इसे आयुर्वेदसें प्रहणी रोग कहा है।

महणी रोगमं अग्नि वृषित हो जानेसे आहार रसकी पचलिकया ययाविधि नहीं हो सकती। इससे अध्यक्का या अधकच्चा रस निकलता रहता है। फिर वह रोप लघु अन्त्र और बृहदन्त्रमें होकर मलक्ष्पसे वाहर आता है। इस रोगमें मल बहुया कच्चा रह जाता है। अर्थात् उलमें डालनेसे इब जाता है। यदि पित्तप्रधान प्रहणी हुई हो, तो दुर्नन्धयुक्त पक्ता हुआ मल वेदना सहित निकलता है। कफप्रधानमें अधकच्चा या विशेष अंशमें कचा जाता है और वातप्रकोपमें कभी कच्चा और कभी पक्का मल जाता है।

ग्रहणी रोगमें कभी मल पतला, कभी गाढ़ा और हुर्गन्वयुक्त होता है। किसीको दिनमें मात्र २-४ दस्त और किसीको २५-३० होते हैं। किमी-किमी का पेट कटता रहता है, एवं किसीको मलमें रक्त और पीप भी जाता है। यह रोग वहनेपर अनेकोंको उन्नर भी आने लगता है।

चित्र नं० ३६

ग्रहणी आदि अवयव ।



१.महा प्राचीरा पेशी Diaphragm

ि्र, ६ मूत्र पियड-वृक्त (वाम) Left

🎇 ४ अग्न्याद्ययPancreas.

५.४ मूत्र पिएड-वृक्ष (दित्त्ण) Right kidney.

६ बृहदन्त्रका यक्तरकोण (दिल्लण) Right colic flexure.

७ अन्न निलका Oesophagus. द प्रहणी Duodenum.

१० बृहदन्त्रका आरोही भाग Ascen. ding Colon.

११ बृहदन्त्रका याक्तकोण (बाम) Left colic flexure,

१२ बृहदन्त्रका अवरोही भाग Descending colon. १३ कटि चतुरसा पेशी Quadratus Lumbar.

१४ अधिवृक्त प्रन्थि (दिन्ण) Right Suprarenal gland.

१५ अधिवृक्ष प्रनिष्ठ (वाम) Left Suprarenal gland.

१६ उत्तरा आन्त्रिकी नाली Superior Mesenteric vessel.

१७ दिन्या गवीनी Right Ureter.

१८ अधरा महासिरा Infetior Vena Cava.

१६ महाधमनी Aorta.

२० कटिलिन्बिनी दीर्घापेशी Psoas. major muscle.

२१ वाम गवीनी Left Ureter.

यदि बिना अतिसार हुए संप्रहणी हुआ हो, तो क्षुधाका नाज्ञ नहीं होता; दस्त कभी गाड़ा और कभी पतला रहता है। प्रहणी रोग होनेपर अतिसारके समान रस-धातुमें अधिक चोभ नहीं होता। इस रोगमें अतिसारके समान तीत्र व्यथा नहीं होती;तथा दस्त आवाज सहित आता है, ऐसा अतिसारमें नहीं होता। इन लच्लोंके भेदसे दोनोंका भेद सहज विदित हो जाता है।

पूर्वरूप-महण्योके पूर्वरूपमें तृषा, आलस्य, बंलत्त्य, अन्नका विदाह, दीर्घ समयमें अन्न-पचन होना, जरीरमें भारीपन, ग्लानि, अरुचि, कास, आंतोंमें गुडगुड़ाइट,निर्वलता और कानोंमें ज़टाई-सा होना इंग्यादि लत्त्वण प्रतीत होते हैं।

सामान्य रूप—ग्रहणी रोग होनेपर हाथ-पैर आदिपर शोथ, कुशता, संधि-रथानों में पीड़ा, व्याकुळता, तृषा, वमन, उत्रर, अरुचि, दाह, मुँहमैंसे खट्टा या कडवा पानी निकळता, खाये हुए अन्नकी दूपित उकार या रुधिर-सी दुर्गन्ध युक्त डकार, बार-बार मुँहमें पानी आजाना, मुँहके रवादकी विरसता, श्वास चढ़ना और अरुचि आदि लक्षण सब प्रकारके प्रहणी रोगोंमें प्रतीत होते हैं।

ग्रहणी भेद—वात, पित्त और कफ तथा तीनों मिले हुए दोष (सन्निपात) से इस तरह ग्रहणी रोग चार प्रकारका होता है।

वातिक ग्रहणी निदान —अति चरपरा, अति कडवा, अति कसैला, अति रूच, संयोग आदि विरुद्ध भोजन (जैसे दूध और खटाई अथवा बासी हानि-कर भोजन) अति कम भोजन, अति भोजन, समय चले जानेपर भोजन, उपवास, अति मार्गगमन, क्षुषा, अधोबायु और मल-मूत्र आदि वेगोंका निप्रह तथा अति मैथुन, किसी रोगके कारणसे छशता आदि कारणोंसे वायु छिपत होकर अग्निको आच्छादित कर देती है फिर भोजन दु:खपूर्वक पचता है।

वातिक प्रहाणी रूप—खट्टा विपाक, शुष्क खरदेश एवचा, कंठ और सुँहमें शोष, क्षुधा-तृषाका नाश, चकर आना, कानों में शब्द गूंजना, पसली, उरु, वंत्तण (उरुके उत्तरका संधिरवान) और करठमें पीड़ा, सारे शरीरमें चारों ओर आमजन्य पीड़ा, हृदयपीड़ा, कृशता, निर्वळता सुँहमें वेस्वादुपन, गुदामें काटने समान पीड़ा, मधुर आदि स्वादिष्ट भोजनकी इच्छा, वेचैनी, भोजनका पचन हो जानेपर आफरा आना और भोजन करनेपर बोड़ी शान्तिका मास होना, अधिक प्यास लगना इत्यादि रूप दीखते हैं।

इस रोगमें वात गुल्म-हृद्रोग और प्लीहावृद्धिके समान पीड़ा होती है, जिससे इन रोगोंकी शंका हो जाती है। वहुत देर तक वैठे रहनेसे दुःखपूर्वक कित् पतला, कित्त शुक्क, धाम और कागवाला थोड़ा-घोड़ा द्स्त आवाज होकर ५-७ वार गिरता है। तव मल-शुद्धि होनेका भास होता है। इसके अलावा वातप्रकोपके हेतुसे श्वास-कासका उपद्रव भी होता रहता है।

पैक्तिक ब्रह्णी निदान-चरपरे, अजीर्णकारक, करीर आदि विदाही,खट्टें,

नमकीन, तीक्ष्ण, गरम, चार मिले (सजीखार मिले पापड आदि) अथवा अन्य पित्तको बढ़ाने वाले पदार्थों के अति सेवनखे दूषित हुआ पित्त जठराग्निको नष्ट कर डालता है। तैसे गरम जल अग्निको घुमा देता है, वैसे इन विरोधी पदा-शैंके सेवनसे हानि होती है। क्ष

पैत्तिक प्रह्मिका रूप—शरीर निस्तेज, पीला पड़ लाना, पतला दुर्गन्धयुक्त नीला-पीला या बिल्क्टल पीला पतला गर्म मरू, अति सट्टी दुर्गन्धयुक्त गरम इकार, हृदय और कंठमें दाह, मुँहमें छाले, अरुचि और अति तृपा आदि खन्नण प्रतीत होते हैं।

प्लैब्निक प्रहृणी निदान—भारी, अति रिनम्य, शीतल, पिन्छिल और मधुर आदि पदार्थोका अरयन्त सेवन, अध्यशन (भोजन कर लेनेपर भोजन), अरयन्त मैधुन, दिनमें भोजन करके तुरन्त शयन करना इत्यादि कारणोंसे कफ धातु कुपित होकर जठराग्निको नष्टकर श्लेब्निक प्रहृणीकी उत्पत्तिकराती है।

श्लेष्मिक शहणीका रूप—अन्न दुःखपूर्वक पचना, उवाक, वमन, अरुचि, मुँहमें मीठापन और चिपचिपापन, काल, मुँहसे शूक या कक आते रहना, जुकाम, हृदय जकड़ना या हृदयपर घोम-सा लगना, पेटमें भारीपन और जड़ना, दुर्गन्धगुक्त मीठी छकार, अग्निमांच, हाय-पैर दूटना, स्त्री-प्रसङ्गमें अनि-च्छा, आम और कफ युक्त कवा कुन्न वँचा हुआ तथा कुन्न पतला मल हो जाना, शरीर कुश न दीखनेपर भी निर्वलता और आलस्य आना इत्यादि रूचण प्रतीत होते हैं।

त्रिदोषज प्रहणी क्षण — त्रिदोषज प्रहणीमें उपर्युक्त वातिक, वैक्तिक और श्टैष्मिक, तीनों प्रकारके छक्षण मिश्रित हो जाते हैं।

संप्रहणी (संप्रह-प्रहणी) के रूप—इस रोगको हाक्टरीमें (स्प्रु-Spine) कहते हैं। १०-१५-२० दिनमें या नित्य कमरमें पीषा सह पतला और शीवल या गाढ़ा, चिपचिपा, श्वेत रंगका, कचा और अति पिच्छिलतायुक्त (वसामय) मल उत्तरना, मल विसर्जनमें मन्द पीड़ा और आवाज होता, आँतों गुड़गुड़ा-हट, आलस्य, निर्वलता, ग्लानि, अङ्ग दृटना, अग्निमांच, दिनमें प्रकोप और रात्रिमें कुछ शान्ति होना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।

इस रोगका निर्णय कठिनतासे होता है अतः शास्त्रकारोंने इस रोगको कष्टसाध्य और दीर्घकाल तक रहने वाला माना है। यह रोग आम और वायु के प्रकोपसे होता है।

सोनेपर पसिलयोंमें पीड़ा होती है; और रहँटके घड़ेमेंसे जल निकलनेपर आवाज हो वैसी आवाज मल उत्तरनेपर हो, उस ब्रह्णी रोगको घटीयन्त्र

[🕸] आप्लावयेद्धस्थनलं जलं सप्तमिवानलम् ॥ (मा.नि.)

संज्ञा दी है। उसे असाध्य साना है।

संप्रहणी रोगमें प्रायः प्रयमावस्थामें ४-१०-१४ या अधिक दिनों तक प्रकृति अच्छी हो जाती है। फिर ४-१० दिन खराब हो जाती है। ऐसा बार-बार होता रहता है। इससे संप्रहणीकी शंका नहीं होती फिर रोग जीर्या हो जाने पर नित्य इस तरह शोच होता रहता है।

इस रोगमें मुँइसे लेकर गुदा तक आमाशय और आँतों में सर्वत्र फफोले अग्निद्म्य फफोलेके सहश हो जाते हैं। कचा मळ गिरना गुदामें दाह और कतरनेके समान पीड़ा, वमन, अजीर्ग, आफरा, दाह, मुखपाक, बळज्ञय और कम्प आदि ळज्ञण होते हैं। जीभपर फफोले होनेसे नमकीन वस्तु और जळ निगळनेमें भी कष्ट होता है। रोग बढ़नेपर ऑतों में चयके कीटागुओं की आबादी हो जाती है। रस-रक्त आदि धातुओं का कमशः चय होने ळगता है। अग्न्याशय और यक्त् धीरे-धीरे सिकुड़ कर छोटे हो जाते हैं; और शरीर अस्य-पिक्तर-सा बन जाता है। इस रीतिसे सब धातुओं का चय हो जानेसे इसे अनेक चिकित्सकोंने अनुळोम चय संज्ञा दी है।

जन इस रोगमें उनर, शौनके समय घट-यन्त्र समान आवाज होना, निद्रावृद्धि, पार्श्वेपीड़ा और भयंकर निर्वेळता आदि उपद्रव हो जायें, तब इसे असाध्य माना है।

इस रोगर्से पकापक (मल) की परीचा अतिसारकी परीचाके समान करनी चाहिये। जिन उपद्रवोंसे अतिसारको असाध्य माना है, उन उपद्रवोंकी उत्पत्ति हो जानेपर प्रदृणी और संप्रदृणी रोग भी असाध्य हो जाते हैं।

सामान्यतः यह बालकांके लिये साध्य, युवाके लिये कष्टसाध्य और वृद्धोंके लिये असाध्य है। &

डाक्टरी निदान।

प्रहणी-चिरकारी अतिसार (क्रोनिक डायर्हिया)

हाक्टरी विद्यानुसार यह रोग अतिसारमें कहे हुये कारणोंसे उत्पन्न होता है। इस व्याधिमें दिनमें ३-४ या अधिक दस्त कुछ पतले छगते हैं। यह कित-नेही सप्ताह, मास या वर्ष तक चळता रहता है।

निदान—आशुकारी अन्त्रप्रदाह (अतिसार) का पर्यवसात होनेपर अति-सारके समान लक्तण परन्तु सीन्य प्रतीत होता है। आमातिसारकी वारबार पुनरावृत्ति होनेपर चिरकारी ब्रहणी रोग वन ज्ञाता है। सोमल और एन्टिमनी

क्ष बालके ग्रहणी साध्या यूनि कृच्छ्रा समीरिता । वृद्घे त्वसाध्या विज्ञेया मतं घन्वन्तरेरिदम् ॥ चि० ५० नं० ४०

के विष प्रयोगसे तथा अग्न्याशयकी चिरकारी विकृति होनेपर भी इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

गुद्भेद (गुदापरकी त्वचा फट जाने—Fissure of the Anus) से भी भहणीरोगके समान दस्त होते रहते हैं, परन्तु गुद्भेदका निर्णय हो जानेसे रोग विनिर्णय सहज हो जाता है।

ं अन्नरसवाहिनी शिरामें अवरोध होनेपर अन्त्रमें रक्तवृद्धि होकर अतिसार हो जाना है। इसका कारण चिरकारी होनेपर चिरकारी व्याधि (प्रहणी रोग) हो जाती है।

यह रोग मस्तिष्किवकार या वातनाड़ियोंकी त्रिकृतिसे हुआ हो, तो खस्या-वस्थाके सदश मलोत्सर्ग होता रहता है; उदर पीड़ा और किछना आदि लच्चण नहीं होते; किन्तु परिश्रम होकर थकावट आनेपर तुरन्त या सुबह बहुत जल्दी मलोत्सर्ग करना पड़ता है।

चयरोगमें कक निगल जानेसे और मधुरा आदि रोगोंसे छोटी आंतमें बण होजाता है; पेचिश रोग या मल शुष्क चननेपर या अन्य कारणोंसे वड़ी आंतमें बण होता है; एवं शल्य या दाहसे अन्त्रपुच्छमें और पेचिश, अर्बुद, फिरंगरोग आदि कारणोंसे गुदनलिकामें बण होजाता है; तथा चिरकारी वृक-प्रदाह, पाण्डु, कृशता लानेवाले अन्य रोग और जीर्ण वद्धकोष्ठसे भी अनिश्चित स्थानपर बण हो जाते हैं। इस तरह बण होनेपर इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

फिरंग रोगसे त्रण हो जानेपर मलमें रक्त और पीप आना, उदर पीड़ा, किंछना और अन्य फिरंग रोगज लक्षण प्रतीत होते हैं।

फिरंगरोग या अन्य हेतुसे देहके भीतर प्योत्पत्ति होनेपर शनै:-शनै: अन्त्रकी विकृति हो जाती है। यक्टल्लीहा और वृक्षोंकी रचना और कार्यमें अन्तर पड़ जाता है। फिर मल पतला, दुर्गन्धयुक्त और कभी-कभी रक्त मिश्रित आने लगता है।

कर्वस्कोट (Cancer) से यदि अतिसार हुआ हो, तो रोगीकी आयु ३४ वर्षसे अधिक होनी चाहिये। रोगीका शरीर रोग होनेसे पहले दुर्बल रहना चाहिये; तथा उसके पूर्वजोंको भी बहुधा यह रोग होना चाहिये। फिर यह कर्कस्कोट (अर्बुद) यदि गुदनलिकामें हो, तो पेचिश्च-सा असर और शौचके समय किंछना आदि चिन्ह प्रतीत होते हैं। आंतमें अन्य किसी स्थानपर होगा, तो उदरमें गांठ समान दीखेगा और दस्तमें रक्त भी जाता रहेगा।

इस रोगके हेतु-छत्रण आदिका विशेष विचार अतिसार रोगमें किया है। अतः यहाँ विस्तार नहीं किया।

प्रवाहिकाजन्य ग्रहणी (डिसेन्ट्रिक डायर्हिया)।

यह रोग पेचिशसे हो जाता है। पेटमें मरोड़ा आना, जिह्ना लाल और फटी-सी दीखना, दुर्गन्ध वाले पतले भागोंसह दस्त, थोड़ा-सा अपचन होने पर तीत्र व्याधि हो जाना इत्यादि लक्षण प्रतीत होते हैं। इसका डाक्टरी वर्णन अतिसारके भीतर विस्तारसे दिया गया है।

(५) संग्रहणी-श्वेतातिसार । (स्प्र-सित्तोसिस-Sprue-Psilosis)

व्याख्या—यह चिरकारी भयद्वर प्रदाह युक्त व्याधि है। इस रोगमें पचने-निद्रय संस्थान विशीर्ण हो जाता है। यह रोग उष्ण किटवंध प्रदेशमें होता है। इस रोगमें मुंह, जिह्नासे लेकर गुदातक फफोले या क्षत हो जाते हैं। दस्त पतला और कचे अन्नका, पाग्डुता, देह धीरे धीरे चीण होना, उपशम हो-होकर बार-बार आक्रमण होना आदि लक्षणों और स्वभाव वाला यह रोग है।

यह रोग कभी जनपद-व्यापी नहीं होता। यह संक्रामक भी नहीं है। इसका भोजनके साथ स्पष्ट सम्बन्ध भी नहीं है। सामान्यतः लम्बी स्थितियुक्त है। कभी-कभी १-२ वर्ष तक या कम। इसके साथ प्रवाहिका और दुर्बलता उपस्थित होते हैं। यूरोपियन लोग उप्ण कटिबन्ध छोड़कर यूरोपमें वापस जाते हैं, वहाँ कितने ही वर्षों के बाद भी उनपर आक्रमण हो जाता है। यह रोग विशेषतः बड़ी आयु वालोंको होता है। पुरुषोंकी अपेन्ना खियाँ कुछ अधिक पीड़ित होती हैं।

निदान—इसका हेतु अभी तक अविदित है। आहार है शोषणकी अपूर्णता इसका कारण हो सकता है। रक्तमें चूनेके अणुओंका हास या जीवन सत्व (Vitamin B) की अपूर्णता भी हेतु हो सकते हैं।

पार्वतीय अतिसार (Hill diarrhoea) जो ६००० फुटसे अधिक ऊँचाई वाले पहाड़ोंपर होता है, जिससे विशेषतः सुबह अतिसार होता है। वह वढ़ने पर संग्रहणी वन जाता है। इसी तरह प्रवाहिका रोगी अधिक अपध्यसेवी होनेपर उसे भी यह रोग हो जाता है। सामान्यतः जिन स्त्री-पुरुषोंकी जिह्ना चटपटे भोजनसे तेज वन जाती है, जिनको नाना प्रकारके चरपरे, खहे, नमकीन पदार्थ, गरम-गरम चाय, तमाखू सह अत्यधिक ताम्यूल सेवन, धूम्रपान आदिकी लालसा वढ़ जाती है, उन मिथ्याचारियोंको यह रोग शीव घेर लेता है।

संप्राप्ति—इस रोगमं भुद्रान्त्रकी दीवार अति पतली तथा श्लैप्मिक कला विशीर्ण हो जाती है। छोटे-छोटे चत और छिद्र हो जाते हैं। फिर वृहदन्त्रकी भी वैसी ही शोचनीय अवस्था हो जाती है। हृदय, यकृत् और प्लीहा शीर्ण होकर आहुंचित हो जाते हैं। अध्यियोंके मीतर मज्जामें स्यूल जीव केन्द्र युक्त रक्तागु (Megaloblast) मच तन्तुओं की परिवृद्धि क्षुद्रान्त्रकी आर्कुचित रछैष्मिक कछा शोषण कियामें हस्तचेष करती है।

चत्रया—क्रमशः या अक्स्मात्। प्रायः पहले प्रवाहिका और अतिसार होते हैं। आगाशय प्रदाह हृढ़ होता है। इसके छम्दे क्रमके पहले अविसारकी प्राप्ति होती हैं। तथा सामान्यतः उपज्ञम होना और बार-बार आक्रमण होना, ऐसा होता रहता है। इसका थिति-काळ धनेक वर्षी तक है। अन्तमें सन्पूर्ण पचन संस्थान प्रभावित हो जाता है। फिर रोगदर्शक छन्नण निम्नानुसार प्रकट होते हैं-

१. आसामय प्रदाह-जिह्ना, सुख और कएठमें वेदना, इनकी श्लेष्मिक कला प्रसेक और चतमय होना। उत्तर कालमें विक्रीर्णता और जिह्नापर सुलायम चिह्न हो जाना। रोग जीर्ण होनेपर जिह्ना निस्तेज और पतली होजाती है।

प्रायः रोगियोंमें मुख्याक रहता ही है। यह अतिसार हो जानेपर शान्त और उसके बन्द होनेपर फिर बढ़ जाता है।

- २ वसायय अतिसार—मल पिङ्गल अधवा सफेद, ढीला, अतिशय दुर्गन्ध मय और मागदार होता है। वसा अधिक मात्रामें होती है। पित्तरंजक द्रव्य वर्त्तमान होता है, किन्तु पित्तरंजक द्रव्य (Bilirubin) कम हो जाता है। उदर गुहाके रोगमें भी वसा अधिक होती है किन्दु जार मिश्रित वसाम्ल (Soaps) अप्रभुर होता है।
- दे की खता (Wasting)—रत्रचा छुण्क और गहरी (श्याम) होना। यहत्प्लीहा की र्ण होकर छोटे हो जाना, अति कीत छगना।
- ४. पार्डुता—रक्तमें सूक्ष्म जीवकेन्द्ररहित रक्तागु (Microcytes), स्थूळ जीवकेन्द्र रहित रक्तागु (Megalocytes) बढ़ता है या एकीकरण होता है। चिरकारी अपकान्ति कभी नहीं होती।
- ५. सांसपेशियोंका आत्तेप (Tetany बाँयटे) कभी आते हैं किन्तु रसत्त्रय (Coeliac disease) की अपेना कस। अस्ययोंकी विकृति होती है।
- ६. इनके अतिरिक्त उत्तेजना, अपचन, अफारा, उदरमें भारीपन, बृहदन्त्र का प्रसारण, आमाजयिक अम्छता, रक्तदवावका हास, चूनेके चयापचयमें विकृति आदि प्रकट होते हैं।

माधव निदानमें संप्रह-प्रहाणीके कहे हुए सब छन्या प्रतीत होते हैं, तथा मल सफेद रंगका, भागवाला और दुर्गन्धयुक्त होता है।

जैसे चूहे गृहमें छिपकर रहते हैं; और समय मिलनेपर फूँक-फूँककर काटते रहते हैं, ताकि काटनेकी पीड़ाका मान डस समय नहीं होता। इस तरह यह रोग भी देहमें छिपकर रहता है और समय मिलनेपर धीरेसे आक्रमण करता है। प्रारम्भमें एक मासमें हो चार दिन बोड़ो सो गड़बड़ करता है। किर कुछ अधिक बार त्रास पहुँचाता है। साधमें अजीर्ण, स्तृ ही हकार, आकरा, मला-यरोध और दस्त लग जाना, ऐसा रूप दिखाता है। पश्चात् जीवनीय शक्तिको द्वाकर जब देह रूप नगरीमें अधिकारी दन बैठता है, तब श्वेत वर्णके दुर्गन्ययुक्त दस्त आदि लच्चण बार-बार दृष्टिगोचर होते रहते हैं। फिर यह रोग शनै: श्रनै: शरीरको अति कृश बना डालता है।

मुखपाक आदि लक्त बार-बार न्यूनाधिक होते रहते हैं। लक्त कम होने पर रोगीको कुछ शान्ति प्रतीत होती है। किन्तु थोड़ेही दिनों में पूर्वत्रत् ये अधिक तीव्र हो जाते हैं। कशित्र यह रोग महीनों या वर्षों तक भी ऐहमें गुप्त अवस्थामें रह जाता है। फिर पुनः दर्शन ऐ देता है।

तीव्र प्रकोप होनेपर जिह्वा अति लाल हो जाती है; श्लैष्मिक कला फूल जाती है; उसपर छोटी छोटी पिटिकाएँ हो जाती हैं; और दोनों किनारी फट जातो हैं। रोग जीण होनेपर जिह्वाकी श्लैष्मिक कला तथा स्वादांकुर नष्ट होने लगते हैं। परचात् जिह्वा अति लाल, हुष्क और श्लक्षण हो जाती है; तथा मुँहमें चारों और छाले हो जाते हैं। यही स्थित अन्न-मिलकाकी होती है। अन्न-मिलकामें छाले हो जानेपर उरोस्थिक पीछेके हिस्सेमें वेदना होती है; और दाह्रशोध हो जाता है। दूध, साबूदाना आदि पतले भोजन भी करठके नीचे उतारने में कष्ट ही होता है और नमकीन, खट्टे या चरपरे पदार्थ मुँहमें डालते ही एक-दम आगसी लग जाती है।

अपचनके हेतुसे उदरमें जड़ता, आध्यान और कचित् वमन एवं वेदना होती हैं; शरीर निस्तेज हो जाता है; और रोगकी तीत्र अवस्था हो जानेपर विसूचिकाके समान बाँयटे भी आने छगते हैं।

इस संप्रहणी रोगके अतिसारमें दो प्रकार हैं—(१) चिरकारी और नित्य; (२) आशुकारी और विरामी।

चिरकारी प्रकारमें नित्य प्रति पतले दुर्गन्ध युक्त, माग वाले, विकने दस्त एक दो या अधिक होते हैं, किन्तु वेदना संद रहती है। कचित् रोग तीत्र होनेपर गुदा और स्त्रियोंकी योनिसं दाह होने छगता है।

यदि अपूर्ण छत्त्रण युक्त आम संप्रहणी है, तो सुखपाक, जिह्ना श्वेत, अजीर्ण, सफेर गाड़ा और ज्यादा परिमाणमें दस्त एक या दो चार होता है। श्रीरमें कुशता आ जाती है। इस प्रकारमें आमाशयकी श्लेष्णिक कला चीण हो जाती है। इससे आमाशयके रसकी उत्पत्ति कम हो जाती है। इस आम संप्रहणीका वर्णन अतिसार रोगमें विश्तारसे किया गया है।

दूसरे प्रकारमें केवल आंतके छुत्र भागमें विकृति होती है। इससे अति-सार हो जाता है, तथापि सुखपाक नहीं होता।

उपद्रय-कभी-कभी रक्तवमन और मांसरेशियोंका आचेप, ये जपहव होते हैं।

साध्यासाध्यता—इस रोगकी चिकित्सा शीव्रकी जाय, तो रोग छोटी आयु वालोंका साध्य हो जाता है; अन्यया कष्टसाध्य या असाध्य हो जाता है। यदि रोग बढ़ जानेके पश्चात् भी रोगी संयमसे रहे, पूर्ण पथ्य पालन करे, तो कई वर्षों तक जीवित रह जाता है।

इस रोगमें रक्तके कीटागु और खेतागु दोनोंकी संख्या बहुत घट जाती है, और रक्त भी दूपित हो जाता है। मल, परीचा करनेपर आग्नेय रसके अभाव या अति न्यूनताका चोध हो जाता है।

डाक्टरीमें इस संग्रह-प्रहणी रोगकी उत्तम श्रीवय नहीं है। वन्बई और महाराष्ट्र में प्रति वर्ष अनेक रोगी डाक्टरी चिकित्सासे विमुख होकर आयुर्वेदिक चिकित्सासे स्वस्थ होते हैं। ऐसा निश्चय हो जानेपर कई सज्जन सर्जन उनके पास आने वाले संग्रह-प्रहणीके रोगियोंकी आयुर्वेदिक चिकित्सा करानेकी हृदयपूर्वक सम्मित देते रहते हैं। इस तरह बम्बईके भी एक सुप्रसिद्ध डाक्टर इस रोगके रोगियोंको यही सळाह देते रहे हैं।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

ग्रहणी रोगमें यदि कच्चे आम हों, तो पहले लेंघन कराकर अग्निप्रदीपक और आमको पचन कराने वाली औषध देनी चाहिए। इस रोगमें चिकित्सा अजीर्ण चिकित्साके समान करनी चाहिए; तथा अतिसारमें कही विधिसे आमको पकाना चाहिए।

यदि मलमें दुर्गन्ध आती है, तो रोगीको १-२ मास तक केवल मट्ठा या केवल दूधपर रखें। अथवा आयु, प्रकृति, रोगवल और उपद्रव आदिका विचार करके आगे लिखा हुआ आत्रकल्प कराना चाहिए। दुर्गन्ध होनेपर घी का पचन नहीं होता। अतः मट्ठेमेंसे मक्खन तिकाल लेना चाहिए। कि जैसे-जैसे पचन किया सुधरे वैसे-वैसे मक्खन कम निकालते रहें।

रोगीको पूर्ण विश्वान्ति दं, अधिक परिश्रमसे दूर रखें। हाथको उष्ण प्रतीत हो, ऐसे गरम एवं भारी भोजन न देवें। ४-६ सप्ताह आराम करें और पथ्यसे रहें तो रोग दूर हो जाता है।

चाय कॉफी और शराब आदिका त्याग कराना चाहिये। यदि दूषित कफ बहुत बढ़ गया है, तो पहले वमन करानी चाहिये। फिर चरपरे, खट्टे नमकीन और चारयुक्त भोजनसे अग्निको प्रदीप्त करना चाहिए।

यदि वातप्रकोप है, तो अग्नि प्रदीप्त करनेके लिये खट्टे और नमकीन पदार्थके साथ घृतपान कराना अति हितकारक माना है।

यदि कफ्लीए, अग्नि मन्द (किन्तु यक्कत् सवल हो) और मल पक्षा किन्तु ढ़ीला है, तो सोंठ और सैंधानमक मिलाकर २-२ तोले गोघृत पिलाना चाहिये।

संप्रह-प्रहणी आदि व्याधियों में मल रुकतेसे शुक्क होकर बड़ी कठिनतासे खतरता हो तथा छोटी आंतमें प्रतिबन्ध होता हो, तो पंचलवणके साथ धृतपान कराना लाभदायक है।

देह वहुत, रूच होगई हो, तो अग्नि प्रदीप करनेके छिये घी या सिद्ध तैल सीठ आदि अनुपानके साथ देना चाहिये।

यदि अति रनेहपानसे अग्नि मन्द हो गयी हो, तो क्षार आदिके साथ आसव अरिष्ट पिळाना चाहिये।

पंचकोल मिलाये हुए हल्के भोजन, यवागू, पेया और यूव आदि अग्नि-पदीपक पदार्थ तथा तक हितकारक हैं। इनमें कैथ, वेलगिरी, चाँगेरी (अस्लो-निया), तक और अनारदानेको मिलाकर पकाई हुई यवागू पिलानेसे आमका पचन शोब होता है; और सल भी बँघ जाता है।

तीत्र संप्रहणीमें अत्यन्त त्रास होता हो, तो थोड़े दूधके साथ २-२ तोले एरण्ड तैल १-१ दिनके पश्चात् ३-४ समय देकर कोष्टशुद्धि कर लेनी चाहिये। किर दोपपाचक औषध देनेसे शीव लाभ होजाता है। किन्तु एरण्ड तैल देनेमें रोगीका बल न घटे और व्याधि कम होती जाय, इस तरह सम्हालपूर्वक थोड़ी मात्रामें देना चाहिये।

प्रवाहिकायुक तीत्र प्रहणीकी पीड़ामें रोगके प्रारम्भ कालमें शीव वेदना शमन करानेकी आशासे स्तम्भक और सम्मोहक अफीमयुक्त औपध भूलकर कभी भी नहीं देनी चाहिये। पहले कचे आमको पचन करा, फिर मलको बांधने वाली बेलिगरी और इन्द्रजी या कुड़ा सिली हुई औषधका सेवन कराना चाहिये। कचे वेदके चूर्ण या वटी और कुड़ा आदि औपधियोंके सेवनसे मल वंध जाता है और रक्तपवाह भी शीव स्तम्भित हो जाता है।

तीव्र पीड़ामें भाँगका सेवन हितावह है। भाँग आमको पचाती है। संमोहक होनेसे पीड़ामो जीव्र शमन करती है और अग्निको प्रदीप्त करती है। भाँगके साथमें इलायची, खसखस, सफेर मिर्च, सौंफ, धनिया, जीरा और सोंठ आदि अनुकूठ वस्तु मिटा गोली, चूणें या अवलेह बनाकर लेनेसे तुरन्त लाभ पहुँच जाता है।

उद्दर्भ तीव्र पीड़ा हो, तो अफीम, कपूर, तारिवन तैल और तिल तैलको मिला पेटपर धीरे-धीरे १०-१५ मिनट तक मालिश करें; तथा शूलशामक औपच—शंबवटो आदि खानेको देवें; या सोंठका ताजा चूर्ण २ माशे, २ माशे मिश्री और वराटिका मस्त ४ रत्ती मिलाकर सेवन करावें।

पारडुता अधिक होनेपर लोहका सेवन कराना चाहिये।

रोग बड़ जानेपर मांसपेशियोंका आह्मेप (बॉयटे) उपस्थित हों, तो उसका स्थानिक उपचार—सेक, तैलकी मालिश आदि करना चाहिये एवं औषधमें तास्रथस्म १/३२ रत्ती मिला देनी चाहिये।

इस रोगमें चिकित्सा दीर्घकाल पर्यन्त करनी पड़ती है। यदि कुछ लाभ होनेपर रोगी अपथ्य सेवन कर लेगा, तो फिरसे रोग बढ़ जायगा; और रोग-निरोधक इक्ति शिथिल बनेगी। अतः आहार-विहारमें भूल न होनेके लिये पूर्ण सम्हाल रखनी चाहिये।

श्वेत मल होनेपर यक्तत् पित्तका हास या अभाव विदित होता है। ऐसी िष्यतिमें यक्तत् पर कार्यकर औषध ताम्र, पारद, मल्ल, कालीमिर्च, पीपल, चार आदि देनी चाहिये।दस्तमें पीला रंग हो तो ताम्र आदि सेवन कम कराना चाहिये।

यकृतिम्त और अग्न्याज्ञयके आग्नेय रसकी सहायतासे घृत, ज्ञर्करा आदि पदार्थोंका पचन होता है। अतः यकृत् निर्वल होनेपर आमाज्ञयमें पचन हो ऐसे मट्टे, दूध, फलोंके रस आदि भोजनपर रोगीको रखना चाहिये।

यदि आंतों में त्रण हो गये हों, या श्लेष्मल त्वचा नष्ट हो गई हो, तो जल या छाछ में ईसबगोल भिगोकर देना विशेष हिताबह है। ईसबगोलसे आंतकी श्लेष्मल त्वचा शीन स्निग्ध बनती है। अन्त्र-दाह, रुच्चता और अन्त्रव्रणका शमन होता है। नये पुराने सब प्रकारके प्रहणी रोगमें ईसबगोलका अनुपान रूपसे सेवन कराया जाता है।

कतीरा गोंद ६ माशे जलमें भिगों दें, ३ घएटे बाद मसल १ तोला शकर मिलाकर पिलानेसे दाह, ऑतोंकी सूजन और रक्त जाना ये बन्द होजाते हैं।

जीर्ण रोगमें तक, दुग्ध, आश्रकलप या पर्पटी कलपका सेवन कराना अति हितकारक है। पर्पटी कलपमें उपद्रव मेदसे औषध मेद हो जाता है। मात्र अंतर्शोध ही हो तो रसपर्पटी; रक्तकी भी कमी हो तो छोहपर्पटी; उबर, अम्लिपत, रक्तसाव, पूच जाना आदि छक्तणों सह ज्याधिमें पञ्चामृत पर्पटी; यक्टद्रवृद्धि या अन्य यक्तर्प्छीहा विक्वति है तो ताम्न पर्पटी; तथा चयके कीटागु या सेन्द्रिय विषजन्य विक्वति हो, तो सुवर्णपर्पटी दी जाती है। यदि सगर्भाको अतिसार या प्रइणी रोग होगया हो, तो अश्रपप्टी का सेवन छामदायक है। बहुत बड़े वड़े दस्त हों या हृद्यमें निर्वछता आ गई हो, तो सुवर्णपर्पटीकी योजना करें। इस तरह विचार पूर्वक चिकित्सा की जाती है। पर्पटी सेवन करानेके समय पहले आँतोंको एरएड तैछसे शुद्ध कर लें। फिर बीचमें भी आवश्यकता हो तो एरएड तैछका सेवन कराते रहें।

ग्रहणी-संग्रहणी चिकित्सा।

पाचन प्रयोग—(१) सोंठ, गिलोय, नागरमोथा और अतीसका काथ रोग

के प्रारम्भ कालमें देनेसे दस्त वंधता है; आमपचन होता है; शूल नष्ट होता है और अग्नि प्रदीप्त होती है।

- (२)—धनिया, अतीस, नेत्रवाला अजवायन, नागरमोथा, सोंठ, खरैंटी, शालपर्णी, पृष्ठपर्णी और वेलगिरी, सबको समभाग मिला २-२ तोलेका काय दिनमें ३ समय पिलाते रहनेसे आमका पचन होकर अग्नि प्रदीप्त होती है।
- (३) कचे वेलके गूरेके कल्कमें स्रोठ और गुड़ मिलाकर महेके साथ सेवन करानेसे प्रह्मी रोगकी निवृत्ति हो जाती है।
- (४) भवलातक चार—भिलावा, सोंठ, कालीमिर्च; पीपल, हरड़, बहेड़ा, ऑवला, सैंधानमक, बिड़नमक, कालानमक, इन १० औषधियोंको ८-८ तोले लेकर एक हाँडीमें रखें। ऊपर कपड़िमट्टी कर गजपुटकी अग्निमें फूँक दें। फिर भरमको निकाल १-१ मारो घीके साथ या मट्टेके साथ देनेसे हृद्रोग, पाएडु, ब्रह्मणी; गुल्म, उदावर्ष तथा उदरशूच आदि व्याधियाँ नष्ट होजाती हैं।
- (४) अभयादि योग—हरड़, पीपलामूल, बच, छुटकी, पाठा, गोखरू, चित्रकमूल और सोंठ, सवको समभाग मिला ११-१। तोलेका कायकर दिनमें ३ समय पिलाने या इन सबका चूर्णकर ३-३ माशे जल या महुके साथ देनेसे आमपचन होकर अग्नि प्रदीप्त होती है।
- (६) वेलिगरी, इन्द्रजों, नागरमोथा, सोंठ, कालीमिर्च, सुनी सोंफ और जीरा, इन सबको समभाग मिलाकर चूर्ण करें। इसमेंसे ४-४ मारो चूर्ण दिनमें ४ समय देवें। सुवह, दोपहर और शामको मट्टे से देवें और रात्रिको जलके साथ सेवन करावें।
- (७) आमपचनार्थ अतिसार प्रकरणमें कहे हुए किपत्याष्टक चूर्ण, दािंड्मा-ष्टक चूर्ण और बृहद् गंगाधर चूर्ण हितकारक हैं। यदि इन चूर्णोंके सेवन कालमें पथ्यका पूरा पालन किया जाय, तो नया प्रह्णी रोग निःसंदेह शमन हो जाता है।
- (म) हिंग्वष्टक चूर्ण, यवानीखाएडव चूर्ण, छवणभास्कर चूर्ण, हिंग्वादि चूर्ण, चित्रकादि वटी, ये सब औषधियां आमका पचन कराने वाछी हैं। वात प्रधान रोगपर हिंग्वष्टक या हिंग्वादि चूर्ण, ज्वरसह पैत्तिक विकार हो तो यवानीखाएडव और वातकफ प्रधान हो, तो चित्रकादि वटी देवें।
- (९) तक्कारिष्ट—अजवायन, आंवले, हरड़, काली मिर्च, ये सव १२-१२ तोले और पाँचों लगण ४-४ तोले लेवें। सबको २५६ तोले महें में मिलाकर ४-६ दिन रहने दें। खट्टापन आनेपर पिलानेके लिये चपयोगमें लेवें। इस अरिष्टके सेवनसे महणी, शोथ, गुलम, अर्श, कृमि, प्रमेह और चदर रोग नष्ट होते हैं, और अग्नि प्रदीप्त होती है। मलमें दुर्गन्व आती हो और स्तेह पचन न होता हो, तब इस अरिष्टको हितकर माना है।

गौके ताजे दहीमें केवल चतुर्थोश जल मिलाया जाय, तो पीने लायक

अरिष्ट नहीं वन सकेगा। इसिंछए ३-४ गुना जल मिला मथनकर वी निकाल लेवें। फिर अरिष्ट वनावें।

जो औषिवयाँ प्रह्णी और संप्रह्णीके लिये लिखी हैं, वे ही अनुपान भेद से वात आदि भिन्न-भिन्न प्रकारके विकारोंपर दी जाती हैं। फिर भी वात आदि दोषोंपर कीव लाभ पहुँचा सकें, ऐसी कुछ औषियाँ यहाँ पृथक्-पृथक् दिखाई हैं।

- (१०) सूत्रावरोध होता हो तो-ईसबगोछ २ मारो, छोटे इलायचीके दाने १ मारो और शकर ३ मारो मिलाकर दिनमें ३ समय देवें।
- (११) सारिवादि चूर्ण—काली अनन्तमूल, छोटी इलायचीके दाने, कतीरागोंद, रूमीमस्तंगी, लालबील, कत्या, शीतलिमचं और धमासा, इन ८ औषधियाँको समभाग मिलाकर चूर्ण करें। इस चूर्णमेंसे ३-३ मारी दिनमें २ समय जल, मट्टा या दूधके साथ देनेसे मूत्रावरोध दूर होता है; सेन्द्रिय विष मूत्र द्वारा निकल जाता है। उष्णता शमन होती है; मुख्याक और खट्टी डकार कम होती है; दस्तका पतलापन और संख्या कम होती है; आँतोंका दाह-शोध नष्ट होता है; और मस्तिष्क भी शान्त बन जाता है।

वातप्रधान ग्रहणी चिकित्सा ।

- (१) रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोग संप्रहमं दिये हुए—प्रहणीकपाट रस, अगिस्तिस्ताज रस, जातिक ठादि चूणे, लाही चूणे, लघु लाही चूणे, कनक-सुन्दर रस, पञ्चाप्टत पर्यटी ये सब वात प्रवान रोगपर हित कारक हैं। प्रहणी-कपाट और अगिस्त स्नराजमें अफीम है। अतः सम्हालपूर्वक उपयोग करें। जातिफलादि चूणे, लाहो चूणे और कनक सुन्दरमें भांग भिश्रित है। अतः कम मात्रामें देवें। लघु लाही चूणेंमें कुटजत्वक् चूणे मिलाया है। वह अति निर्दोप ओषध है।
- (२) अपचन और शूल हो, तो अग्नितुएडो वटो, हिंग्बष्टक चूर्ण, हिंग्बादि चूर्ण या हिंगुल रसायन (दूसरी विधि) इनमेंसे एकका सेवन कराना चाहिये। दूपित डकारें आती हों, उदरमें भारीपन हो तब ये औपधियाँ दी जाती हैं।
- (३) वातिपत्तारमक शूल हो, तो सूतशेखर (तुलसीके रसके साथ) देना हितकारक है। अन्त्रके भीतर चत होनेसे रह-रहकर शूल निकलता हो, तब यह दिया जाता है।
- (४) मेथीमोदक—सोंठ, कालीमिर्च, पीपल, हरड़, बहेड़ा; ऑवला, नागर-मोथा, जीरा, कालाजीरा, धिनया, कायफल, पुष्करमूल, काकड़ालिंगी, अजवा-यन, सैंधानमक, बिड़नमक, तालीसपत्र, नागकेशर, तेजपात, दालचीनी, छोटी इलायची, जायफल; जावित्री, लोंग मुरामांसी (अभावमें जटामांसी), कपूर,

लाल चन्दन इन २७ औषियोंको १-१ तोला लेकर कपड़छान चूर्ण करें। किर २७ तोले मेथीका आटा और ५४ तोले पुराना गुड़ मिलाकर २-२ तोलेके लड़्ड बना लें। अनेक चिकित्सक पहले मेथीको ४४ तोले घीमें भून, किर औषियोंके चूर्ण और भूने हुए मेथीके आटेको गुड़की चारानीमें मिलाकर लड़्ड बाँधते हैं।

इनमेंसे १-१ मोदक या पाचन शक्ति अनुसार न्यूनाधिक मात्रा (६-६ मारो शहद मिलाकर) रोज सुवह सेवन करानेसे अग्नि प्रदीप्त होती है। यह मोदक आम और मेदवृद्धि वालोंके लिये अति हितकर, बलवर्णकारक और नये संप्रह-प्रहणी (खट्ट पानी मुँहसे अधिक न गिरते हों, तो) का नाशक है प्रमेह, मूत्रायात; अश्मरी, पाण्डु, कास, चय और कामला, ये रोग दूर होते हैं। स्त्रियोंके शिथिल हुए स्तन ताड़फलके समान दृद हो जाते हैं। इस योगमें दृष्टि शक्तिकी वृद्धि करने और सन्तान देनेके गुण भी रहे हैं। वार-बार चट-पटे भोजन करके जिन्होंने पचन शक्ति बिगाड़ दी है, उनके लिये यह मोदक हितकर है।

(४) बृहद्मेथी मोदक—अपर मेथीमोदकमें कही हुई सोंठादि २७ औष । धियाँ, सोया, मुलहठी, पद्माख, चन्य, सोंफ और देवदार सब मिलाकर ३३ औषधियोंको १-१ तोला लें। मेथी ३३ तोले, मिश्री ६६ तोले और घृत आव-श्यकतानुसार मिलाकर २-२ तोलेके लड्डू बनावें। इनमेंसे रोज सुबह पाचन शक्ति अनुसार सेवन करानेसे मन्दाग्नि और विशेषतः आमदोष दूर होते हैं। यह मोदक अग्नि प्रदीप्त करता है; आमवातका नाश करता है; शुक्रकी वृद्धि करता है; तथा प्रह्मी, अर्श, प्लीहा, पाण्डु, प्रमेह, कास, दारुण श्वास, वमन, अतिसार और नाना प्रकारके दुक्कर रोगोंमें लाम करता है।

सगर्भा स्त्रीकी संग्रहणीपर—अभ्रपपंटी, हेमगर्भपोटली रस (दूसरी विधि) या जातिफलादि चूर्ण दिनमें २ या २ समय बकरीके दूध, मट्ठे या जलके साथ देते रहना चाहिये। मुँहमें चत हो और दाह होता हो, तो हेम-गर्भ पोटली रस देना चाहिये। मांग सहन हो तो जातिफलादि चूर्ण दें। निर्चलता अधिक हो तो अभ्रपपंटी देवें।

प्रस्ताकी ज्वरसह संप्रहणी—दशमूलारिष्ट, सर्वोङ्ग-सुन्दर रस, लक्ष्मी-नारायण, जीरकाद्यरिष्ट, प्रतापलंकेश्वर रस या पञ्चामृत पर्पटी (दूसरी विधी) इनमेंसे अनुकूल औषध देवें। गर्भाशयमें दूषित विष हो, तो प्रतापलंकेश्वर और दशमूलाद्यरिष्ट देवें। गर्म-गर्म द्स्त लगते हों, तो लक्ष्मीनारायण और जीरकाद्यरिष्ट दें। ज्वर अधिक हो और शूल हो तो सर्वोङ्गसुन्दर देवें। जीर्ण रोग हो तो पञ्चामृत पर्पटी देवें।

प्रह्णीमिहिर तैल-धनिया, धायके फूल, लोध, मजीठ, अतीस, हरड़,

खस, नागरमोथा, नेत्रवाळा, मोचरस रसौत, वेळगिरी, नीळोफर, तेजपात, नागके चर, कमळके घर, गिळोख, इन्ह्रजो, काळी निशोध, पद्माख, छुटकी, तगर, छरीळा, भाँगरा, काळा भाँगरा, पुनर्नवा, आमकी छाळ, जामुनकी छाळ, कदम्बकी छाळ, छुड़। छाळ, अजबायन और जीरा इन सब औषियोंको २-२ तोले मिळाकर कल्क करें। फिर कल्क, तिळ तैळ १२८ तोले, तथा मट्ठा, छुड़ेकी छाळका काथ, या धनियेका छाछ, तेलसे ४ गुना मिळाकर तैळ पाक करें।

यह तैल उत्तम रसायन रूप और विलिपिलतका नाश करने वाला है। इस तैलके उपयोगसे (पीने और मालिश करनेसे) अतिसार, प्रहणी उत्तर, तृथा, कास, हिक्का, श्वास, वमन, अम आदि उपद्रवों सह उदर रोगोंमें लाम होता है। अर्श, कामला, प्रमेह, शोय और भयंकर शूल शमन होते हैं। तैल वृंहण, वृष्य, रोगोंका नाशक और विचलित गर्भको स्थिर करने वाला है। सगर्भको प्रारम्भसे इसका सेवन कराया जाय, तो गर्भकी खूच वृद्धि होती है। यह प्रहणीमिहिर तैल संसारका मंगल करने वाला है।

जीरकाद्यरिए—१० सेर जीरेको कूट ५१। सेर जलमें मिलाकर क्वाय करें। चतुर्था श जल रोप रहनेपर उतार कर १५ सेर गुड़ मिलावें; तथा धायके फूल ६४ तोले, सोंठ मतोलें; जायफल, नागरमोथा, दालचीनी, तेजपात,नागकेशर, छोटी इलायचीके दाने, अजवायन, शीतल मिर्च और लौंग से ६ वस्तुर्ये ४-४ तोले मिलाकर एक मास रहने देवें। अरिष्ट सिद्ध होनेपर छान लेवें। फिर ३ मास हो जानेके पश्चात् उपयोगमें लेवें।

इस अश्ष्टिमेंसे २॥-२॥ तोले समान जल मिलाकर भोजनके पश्चात् दिन में २ या ३ समय देनेसे स्तिका रोग, प्रहणी रोग, अतिसार और पचन किया की विकृति, ये दोष दूर होते हैं।

पित्तप्रधान ग्रहणी चिकित्सा।

- (१) पित्तन महाणीके प्रारम्भमें रसौंत, अतीस, इन्द्रजी, कुड़ेकी छाल, स्रोठ और धायके फूलको कूट चूर्णकर ४-४ मारो शहद और चावलोंके भोगनके साथ दें।
- (२) तालीसादि चूर्ण अथवा मग्ह्र मान्तिक भरम, प्रवाल पिष्टी (दाड़िमावलेहके साथ) दिनमें २ या ३ समय देते रहनेसे पित्तप्रकोपज प्रह्णी नष्ट हो जाती है।
- (३) पक्षा केला २।। तोले, पक्षी इमली १। तोला, सैंधानमक ६ मारी मिलाकर प्रातः और सायं काल देते रहनेसे बहुखी रोग शीव शमन होता है।
- (४) रोगवल अधिक है, तो—सुवर्णपर्यटी, हेमगर्भपोटली रस (दूसरी विधि) लघु लाही चूर्ण, प्रहणीकपाट रस, जीरकादि मोदक, नृपतिवल्लभ

एवं छघु गंगाधर चूर्ण इनमेंसे अनुकूछ औषधका सेवन कराना चाहिए। यदि स्यके कीटाणु अन्त्रमें हो गये हों; तो सुवर्णपर्यटी या हेमगर्भपोटली रस या अन्य सुवर्णयुक्त औषध ही देनी चाहिए। गूछ हो या वेगपूर्वक दस्त होते हों तो प्रहणीकपाट देवें। छघुछाही चूर्ण सीम्य और उत्तम पाचक औषध है। कोमल स्वभाव वालोंको और प्रसूताको जीरकाहि मोदक हितकर है। उसमें मांग आती है, अत: सात्रा कम देनी चाहिए।

- (४) नागरादि चूर्ण—सींठ, अतीस, नागरसोथा, धायके फूछ, रसोंत, कुड़ेकी छाल, इन्द्रजी, नेलगिरी, पाठा, कुटकी, इन सबको समभाग मिलाकर चूर्ण करें। इसमेंसे २-२ माशे चूर्ण दिनमें ४ समग नाहदके साथ देवें। ऊपर चावलका धोवन पिलावें। इस चूर्णके सेवनसे पैत्तिक प्रह्मी, रक्तज प्रह्मी, अर्थ, गुद्शूल, प्रवाहिका आदि व्याधियाँ दूर होती हैं। यह चूर्ण शीतल आमपाचक, प्राही और दाहशामक है। नये और पुराने रोगमें भी लाभ पहुँचाता है। जिनको मलावरोध रहता हो उनको यह मलशुद्धिके लिए दिया जाता है। अतिसारावस्थामें कुटकी नहीं मिलानी चाहिये।
- (६) पित्तकी तीव्रता या श्रश्तातासे उद्रश्रत होवे, तो—वराटिका भरम या शंख भरम, प्रवाल पंचामृत दिनमें ३ समय घी के साथ देवें । यदि दोष वातिपत्तात्मक है, तो सूतरोखर दिनमें २ या ३ समय अद्रक रेस और शहदके साथ देते रहें । आमाश्यमें खट्टा रस अधिक वननेसे जिह्नापर त्तत, उद्रमें दाह, आमाश्यमें भारीपन आदि भी रहते हों तब ये औषियाँ हितकारक हैं।
- (७) गुद श्रल होने, तो—छघु लाही चूर्ण या सर्वाङ्गसुन्दर रसका सेवन कराना चाहिये।
- (म) ज्वर, पार्डु और शोध होने, तो—दुग्धवटी या पंचामृतपर्पटी या लोह पर्पटी, सर्वोङ्गसुन्दर रसमेंसे अनुकूछ औषध देते रहें। तीत्र ज्वर और पार-वार शौच होना आदि छच्च हों तो दुग्ध वटी देवें। इसमें अफीम डाछी जाती है। अतः रोगीकी प्रकृतिका विचार करके देवें। जीर्ण रोग हो तो पंचामृतपर्पटी देवें।
- (६) छोहपर्पटी या पंचामृतपर्पटी दिनमें २ से ३ समय देते रहनेसे ज्वर, पारंडु और यक्टत्छीहावृद्धि सह प्रहणी रोग दूर हो जाता है।
- (१०) यक्तत् शोध हो, तो—ताम्रपर्वटी (भुना जीरा और शहदके साय) दें; तथा प्रारम्भमें कहा हुआ सारिवादि चूर्ण, सूत्रशुद्धि और दाहशमन के लिए देते रहें।

दाह शमनार्थ - अनार, सेव, सो सम्बी या फाळ सोंका रस विळावें। या

मौक्तिकपिष्टी अथवा प्रवालपिष्टी, गिलोयसत्व, सुवर्णमानिक भरम और अनार-शर्षतके साथ दिनमें २ से ३ समय देवे रहें।

रक्त-पीप सह ग्रहणी होने, तो—(१) पश्चामृतपर्पटी, वोलपर्पटी (छटजा-वलेह या दाङ्मिवलेहके साथ) दें, अथवा मण्ड्रमाज्ञिक भरम और शंख भरम (दाङ्मिवलेह या दाङ्मिष्टक चूर्णके साथ) दिनमें ३ समय देते रहें।

(२) सौंफ, हमीमस्तंगी और छोटी इलायची इन सबको कूट छैं, ईसब-गोलको बिना कूटा हुआ मिलावें। सबके समान मिश्रीका चूर्ण मिलावें। इसमेंसे ३-३ माशे चूर्ण दिनमें ३-४ समय जल मट्ठा, बकरीके दूध या चावलके धोवनके साथ देते रहनेसे उदर शूल, आंतोंका दाह, आम, रक्त और पीप जाना ये सब उपद्रव दूर होते हैं।

कफज ग्रहणी चिकित्सा।

- (१) नागरमोथा, सींठ और वायविदंगका चूर्ण निवाये जलके साथ देनेसे आम और कफका पचन होकर यहणी रोग दूर हो जाता है।
- (२) हरड़, पीपलामूल, बच, कुटकी, पाठा, इन्द्रजी, चित्रकमूल और सोंठका चूर्णकर ३-३ माशे नित्राये जलके साथ दिनमें २ समय देते रहनेसे कफपित्तात्मक विकृतिकी निवृत्ति होती है।
- (३) नागरमोथा, अतीस, वेलिंगिरी और इन्द्रजीका चूर्ण कर, ३-३ मारो शहदके साथ मिलाकर दिनमें ३-४ समय देते रहनेसे तीनों दोषोंकी विकृति दूर होती है।
- (४) ताढीसादि चूर्ण (भांगिमिश्रित), जातिफलादि चूर्ण, क्रव्याद रस, लघु क्रव्याद रस, लवणभास्कर चूर्ण या चित्रकादि वटी, श्रिनकुमार रस ये सब अग्निपदीपक और प्रहणी दोपको दूर करने वाले हैं। इनमेंसे अनुकूल औषघका सेत्रन करावें। क्रव्याद रस अधिक उप्र है, अतः सम्हाल कर उपयोग करें।
- (५) ऋाम ऋोर कफवृद्धि होवे. तो—आनन्द्भैरव रस, अगस्ति सूतराज रस (पेचिश सह), रामवाण रस, हिंगुलेश्वर रस, और लाही चूर्ण इनमें से कोई भी औषधका सेवन करानेसे नयी कफज प्रहणी आमदोष सह दूर हो जाती है। सामान्य दोष हो, तो आनन्दभैरव रस देवें। कुछ अधिक दोप हों, तो हिंगुलेश्वर या रामवाण रस देवें। अन्त्रमें कीटाणु, उद्र-शूल, वमन और अग्निमांच सह हो, तो अगस्तिसूतराज देवें। उत्रर और अधिक आम हो, तो लाही चूर्ण देना हितकारक है। अगस्ति सूतराजमें अफीम आती है। अतः आवश्यकतापर सम्झाल कर देवें।
- (६) त्रहणी रोगमें वातकफसे यदि कोष्टमें शूल हो तो इन्द्रजी, सुनी हींग, अतीस, बच, काला नमक और वेलगिरी इनके चूर्णको गरमजल या अनार

के रससे लेवें।

(७) यदि वात कक्से कोष्ठमें अकारा रहता हो, तो पिप्पली, सोंठ, पाठा, सारिवा, (अनन्तमूल), छोटी कटेरी, बड़ी कटेरी, चित्रकमूल, इन्द्रजी, पांचों नमक (सैंघव, सामुद्र, विढ, औद्भिद, संचर) यवचार, इन्हें समान परिमाणमें मिश्रित कर चूर्ण करें किर ३-३ माशा चूर्णको दही, गरम जल अथवा काँजी आदि अनुपानसे प्रात: सायं सेवन करते रहें।

कल्याण गुड़—आँवलोंका रस १९२ तोले, ३ वर्षका पुराना गुड़ २०० तोले; पीपलामूल, जीरा, चन्य, सोंठ, मिर्च, पीपल, गजपीपल, हाऊवेर, अजमोद, वायविडङ्ग, सैंधानमक, हरड़, बहेड़ा, ऑवला, अजवायन, पाठा, चित्रकम् सेल और धितयाँ ये १८ औषधियाँ ४-४ तोले, निशोध ३२ तोले और तिलका तेल ३२ तोले लेवें। पहले ऑवलोंके रसको उवालें, फिर गुड़ मिलाकर चासनी करें। पश्चान् नीचे उतार निशोधको छोड़, शेप औषधियोंका चूर्ण मिलावें। निशोधको तैलमें कुछ देर भूनकर मिलावें। फिर दालचीनी, तेजपात और ब्रोटी इलायची इन तीनोंका चूर्ण ४-४ तोले मिला लें। इसमेंसे १-१ तोला नित्यप्रति सेवन करानेसे पहणीरोग, श्वास, कास, स्वरमेद, शोध आदि विकार नष्ट होते हैं; अग्नि प्रदीप होती है; कामोत्तेजना होती है; तथा खियोंका वन्ध्यत्व दोष दूर होजाता है।

ज्वर शमनार्थ-यदि ज्वर रहता हो, तो ग्रहणीरोगकी औषधके साथ-साथ स्तराजरस (कालीमिर्च और शहदके साथ), दिनमें २ समय प्रातः सायं देते रहें।

जीर्गे रोगमें रोनशमन और आँतोंकी शक्ति बढ़ानेके लिये—आगे लिखे हुए कल्पोंका सेवन और पर्यटीका प्रयोग करना चाहिये।

प्रवाहिकाजन्य ग्रहणी चिकित्सा ।

- (१) प्रह्णीकपाट रस (कुटजाशवलेह या दाड़िमावलेहके साघ), अगस्तिस्तराज रस या पंचामृतपर्पटी, पीयूपवल्छी रस इनमेंसे अनुकूछ औषधका
 सेवन कराना चाहिये। नया रोग हो और प्रह्णीमें अधिक शिथिछता न आई
 हो, तो अगस्तिस्तराज, या प्रहणीकपाट दें। प्रह्णीकपाट पित्तविकार, उदरशूछ, रक्तस्राव और अग्निमान्यको दूर करता है; कचे आमका पचन करता
 है और पीपको भी दूर करता है। यदि रोग जीर्ण है, तो पंचामृत पर्पटी और
 पीयूषवल्छी छाभदायक है।
- (२) तृषा, वाह और पेचिश सह तये रोगपर कर्पूरसस, जातिफलादि वटी या प्रह्णीकपाट रस, ये तीनों लाभ पहुँचाते हैं। कर्पूररससे जातिफलादि वटी में अफीस कम है और जातिफलादि वटीसे यहणीकपाटमें कम है। यदि व्वरको प्रधानता हो तो कर्पूरस देना अधिक लाभदायक है।

(३) श्रहिफेनादि वही—अफीम १ माग और गाँजाकी पत्ती २ माग मिला अनारके रखके साथ खरलकर आध-आध रत्तीकी गोलियाँ बना लें। प्रात:-साथं एक-एक गोली सकके साथ देनेसे नये और पुराने ब्रह्णीरोग,पेनिश, रक्त और पीपजाना, निद्राताक्ष, क्षितमान्य, उदरशूल और शिविकता आदि, थोड़े ही दिनोंमें दूर होकर शरीर नीरोगी और तेजस्वी हो जाता है।

संग्रहणी की चिकित्सा।

इस रोगमें पचनेन्द्रिय संस्थानकी सब इन्द्रियाँ शक्तिहीन हो जाती हैं। वे अपना कार्य नहीं कर सकतीं। अतः इन इन्द्रियोंको सबल बनाने और संगृहीत सल, निष आदिको निकाल देने या जलानेके लिये चिकित्सा की जाती है, दीर्घ काल पर्यन्त पथ्य पालन सह योग्य चिकित्सा होनेपर ही लाभ मिलता है।

- (१) मौक्तिकिषष्टी (दाइमावलेहके साथ), प्रवालिष्टी, शंखभस्म (सांठके चूर्ण और घीके साथ), हेमगर्भपोटली रस (दूसरी विधि), सुवर्णपर्पटी, जाति-फलादि चूर्ण, तालीसादि चूर्ण और स्तरोखर रस (ज्वर रहता हो तो) है सब भौषियाँ लाभदायक हैं। इनमें मौक्तिक, प्रवाल और शंख ये सब क्तिकी तेजीको नष्ट करती हैं। माँग मिश्रित तालीसादि चूर्ण और जातिफलादि चूर्ण अन्त्र-शक्तिको बलवान् बनानेमें सहायक हैं। सुवर्णयुक्त औषध, हेमगर्भपोटली रस, सुवर्ण पर्पटी और स्तरोखर विषय्न और प्राही हैं। इनमेंसे अनुकूल औषधियोंको प्रयोगमें लावें।
- (२) वमन होती है, तो पीपल (अश्वरय) वृत्तकी लकड़ीकी राखको १६ गुने जलमें भिगो ऊपरसे नितरे हुए जलमेंसे ५-५ तोले जल दिनमें ४-५ समय पिछावें या एलादि चूर्ण देवें।

शेष उपद्रवोंके लिये प्रहणीरोगमें लिखे अनुसार चिकित्सा करें।

इस रोगमें मल वँधा हुआ हो; तो प्रातः और सायं सुत्रणं पर्पटी १ रती न्ययनप्राशावलेह या वाड़िमावलेह के साथ देवें। यदि सुत्रणं पर्पटी दाड़िमावलेह के साथ देवें; तो आध घरटे बाद दूध देवें; और च्यवनप्राशावलेह के साथ दिया जाय तो १ घरटे बाद दूध पिलावें। यदि गौका धारोष्ण दूध पचन हो सके तो धारोष्ण दूध देवें। धारोष्ण दूधके लिये पात्रको गरम कर, अपर कपड़ा बाँध फिर गौको दुहना चाहिये। च्यवनप्राशावलेह धीरे-धीरे आध तोलेसे २ तोले तक बढ़ाते जायें। भोजन पचन होता हो तो मसूरका यूप, दलिया, खिचड़ी खीलोंका मरड, साबूदाना आदि पतले और हलके भोजन बहुत थोड़े परिमाण में देवें। भोजनके २ घरटे बाद दोपहरको और रात्रिको जातिफलादि चूर्ण १ माशा, मौक्तिकिएटी १ रत्ती (या प्रवालपिटी २ रत्ती तथा गिलोय सरव ४ रत्ती मिलाकर शहद मिलाकर साथ देते रहें। हमने इस विधिसे अनेक

रोगियोंको लाभ पहुँचाया है। लगभग १ से २ मास तक औषघ देनेसे रोग बिस्कुल शमन हो जाता है।

यदि चत्रर, पतले दस्त और पेचिशका असर हो, तो दिनमें ४ समय पंचा-मृत पर्पटी, कुटजावलेह (या भुना जीरा और शहद) के साथ देवें। ज्वर शमन होनेपर प्रात:सायं पंचामृत पर्पटी के स्थानपर सुवर्ण पर्पटी देना विशेष हितकर है।

जिन रोगियोंको पतले दुस्त हों उनको वकरीके दूधपर या महेपर रखना चाहिये। दूध जिनको अनुकूल हो उनको दूध ही देना चाहिये।

मूत्रविकार, दाह, मुखपाक,आँतोंका शोध; इनको कम करनेके लिए (जर न हो तो) पहले मूत्रशुद्धिके लिए लिखा हुआ सारिवादि चूर्ण जलके साथ दिन में ३ समय देवें। सायंकालके पश्चात् इस चूर्णका उपयोग नहीं करना चाहिये।

त्रहणीशार्द् ल रस-१ से २ रत्ती दिनमें ३-४ समय मुने जीरेका चूर्ण और शहद या कुटजारिष्टके साथ देनेसे सृतिका रोग, प्रहणी रोग, अर्श, कास, श्वास, अतिसार, संप्रहणी, आमगूल ये नष्ट होते हैं; पचन-शक्ति बल-वान् बनती है; तथा वलवीर्यकी वृद्धि होती है। यह जीर्ण रोगोंपर निर्भय और सफल औषि है।

यह रसायन अन्त्रविकारसे उत्पन्न संप्रह-प्रहिशी, प्रहिशी रोग; अन्त्रचय और सूतिका रोगमें अत्यन्त लाभदायक है।

यदि दूधके अधिकारीको दूध पचन न होता हो; तो दूधको खुब चलट पलटकर माग उत्पन्न करें, ये माग खिलाते रहनेसे पचन हो जाता है। पश्चात् धीरे-धीरे थोड़ा-थोड़ा करके दूध पचन होने लग जायगा। दूधके मागके लिये हारीत संहितामें लिखा है; कि:—

स्तीणे ज्वरातिसारे च सामे च विषमज्वरे। मंदाग्नी कफमाश्चित्य पयःफेनं प्रशस्यते॥

अति क्षीण मनुष्य, ज्वरातिसार, आम ज्वर, विषम ज्वर, अमिमांद्य और कफाधिकतामें दूधके माग अति लाभदायक हैं।

सूचना —संप्रहणीके रोगीका वजन वहुत घट गया हो;अंतड़ीमें चय रोगके जन्तुओंकी उत्पत्ति होगई हो तो रोगीको सुवर्णयुक्त औषध अवश्य देनी चाहिये।

यदि इस संप्रहणी रोगमें ज्वर रहता है, या आम कफ वढ़ गये हैं, तो जलको औटाकर क्षीतल होनेपर उपयोगमें लेना चाहिये। आँतोंमें आम और दूषित मलका संप्रह बहुत समय तक न रहे; इस बातका ख्व लक्ष्य रखना चाहिये।

एलोपैथीमें इस रोगपर विटामिन B 12 का अन्तःचैपण करते हैं, Ana cobin Macrabin आदि प्रयोजित होते हैं। इसके साय B Complex संमि-

चि० प्र० नं० ४१

लित कर देनेपर अधिक लाभ पहुंचता है।

Plebex + Anacobin अथवा Beplex + Macrabin का प्रयोग विशेषतः करते हैं।

कल्प चिकित्सा।

संग्रहिंगी रोगमें जब सामान्य चिकित्यासे लास नहीं होता तब या प्रारम्भ से ही अनेक रोगियोंकी चिकित्सा कल्प द्वारा करायी जाती है।

तक, दूध और आमके रस ये ३ प्रकारके कल्प करानेकी प्रथा है। तक सेवनके योग्य रोगियोंको तक, दूधके अनुकूछ अधिकारी वर्गको दूध और आम के रस वालोंको आमके रसका कल्प कराया जाता है। कल्प चिकित्सासे रोग शमन होनेपर सब धातुयें और इंद्रियाँ नीरोगी और सबल हो जाती हैं, जिससे भविष्यमें पुनः इस रोगके आक्रमणका भय ही दूर हो जाता।

कल्पकाल—तक कल्प हो सके तब तक प्रीष्म और शरद्ऋतुमें नहीं कराना चाहिये। वर्षा ऋतुमें सम्हालपूर्वक कराया जाता है। किन्तु आर्द्र वायुसे रोगीको बचाते रहना चाहिये। हेमन्त, शिशिर और वसन्त ऋतुओं में सरलता-पूर्वक हो सकता है। दुग्धकल्प सब ऋतुओं में करा सकते हैं, और आम्रकल्प विशेषत: वर्षा ऋतुमें ही आम पकनेपर कराया जाता है।

तक्र-करुपके ऋधिकारी—जिनके मृत्रमें प्रतिकिया चारीय होती हो, ज्वर, चरःचत, मृच्छी रोग, पित्तप्रकोप, अस्लिपित्त, शोथ या रक्तपित्त न हों, सुजाक या उपदंश रोग भूतकालमें न हुआ हो, उन रोगियोंको तक्र-करपका अधिकारी माना है।

तक कल्प फल — इस तक कल्पसे पुराना महणी या संम्रहणी रोग हो, चाहे कितनी निर्वलता आगई हो, अस्थिप अरवत् देह क्रम हो गई हो, क्षुधानाश, अनका अपचन, अग्निमांद्य, उदरश्ल, आमवृद्धि, ऑतोंमें गुड़गुड़ाहट, पतले दस्त, अत्यन्त दुर्गन्ध वाले दस्त, दस्तोंकी अत्यधिक संख्या, अशे,
प्रदर, प्रमेह और स्वप्नदोप आदि विकार हों. ये सब जलकर नष्ट होते हैं, तथा
ऑतें बलवान वन जाती हैं. जिससे भविष्यमें पुनः इन जली हुई व्याधियोंके
आक्रमणका हर ही नहीं रहता। इस विषयमें आचार्य वंगसेनने लिखा है, कि:-

गृहणीरोगिणां तकं संग्राहि तघु दीपनम्। सेवनीयं सदा गन्यं त्रिदोषशमनं हितम्॥ दुःसाध्यो ग्रहणीदोषो भेपजैनैंव शास्यति। सहस्रशोऽपि विहितैर्विना तकस्य सेवनात्॥ यथा तृणचयं विहस्तमांसि स्विता यथा। निहन्ति ग्रहणीरोगं तथा तकस्य सेवनम्॥

प्रहिणा रोगीके लिये तक मलको बाँधने वाली, लघु और दीपन है। तकमें

भी गायका तक त्रिदोषशामक होनेसे सदा सेवन करने योग्य है। दुःसाध्य महणी रोग जो हजारों औषधियोंके सेवनसे न गया हो, वह तक सेवनसे निम् छ हो जाता है। जिस तरह घासके समृहको अग्नि और अन्धकारको सूर्व नष्ट करता है, इसी तरह सेवन किया हुआ महण रोगका विनाश कर डाछता है।

दुग्ध-करुपके अधिकारी—जब पेशाबकी प्रतिक्रिया अम्ल होनेसे या अन्य कारणोंसे तक अनुकूल नहीं रहता या ज्वर, शोथ, रक्तिपत्त, अम्लिपत्त, त्वय, उरः त्तत आदि विकार हों, तब दुग्ध कल्प कराया जाता है। छोटे बालकोंके लिये दुग्ध कल्प ही विशेष अनुकूल रहता है।

दुग्ध-करूप फल — दुग्ध-करूपसे उत्रर, शोध, निर्वेळता और अम्लिपित्त आदि लक्षणों सह प्रहणी और संप्रहणी रोग दूर हो जाते हैं। संप्रह-प्रहणीमें मट्टे की अपेत्वा दूध शोध और अधिक लाभ पहुँचाता है। किन्तु रोग शमन हो जानेपर भी कुछ दिनों तक केवल दूधपर ही रोगीको रखना चाहिये। अन्यथा धातुओं में लीन दोष या निर्वेळता रह जानेसे पुनः कालान्तरमें रोगका आक्रमण हो जाता है।

सूचना — दुग्ध-कल्प करनेपर तक्र और अम्ल पदार्थीका सेवन ४-६ मास तक नहीं करना चाहिये।

आम्न कल्प—तक्र कल्पके सब अधिकारियोंको प्रायः आम्न-कल्प कराया जाता है। किन्तु शोथ, मूत्रकी अम्ल प्रतिक्रिया, रक्तिवकार, प्लीहावृद्धि, कफ-प्रकोप, वातप्रकोप और आफरा रहना, इनमेंसे कोई उपद्रव है, तो आम्न-कल्प अनुकूल नहीं रहता। ऐसे रोगियोंको दुग्ध-कल्प या तक्र-कल्प कराया जाता है।

आम्र-कल्पके लिये आम देशी, मीठे और पालके पके हुए लेवें। आममें जिसका रस पतला हो, वह विशेष हितकारक है। खट्टे, हरे छिलके वाले और उतरे हुए (सड़े हुए) को उपयोगमें नहीं लेना चाहिये। अच्छे पक्के, मीठे आमसे पित्तका विरोध नहीं होता; खट्टा आम पित्तको प्रकुपित करता है। इसलिये प्रहणी रोगीको खट्टे या कम पक्के आमका सेवन नहीं कराना चाहिये।

कल्प सेवन कराने वालोंको चाहिये कि दही, तक और दूधके गुणोंको अच्छी तरह जानकर अधिकारी अनुरूप कल्प करावें। अन्यथा खाभके स्थान-पर हानि होती है।

दहीके गुण—दही रस और विपाकमें अम्ल, प्राही, गुरु, उष्ण और वात-जित् है। मेद, शुक्त, वल, कफ, पित्त, रक्त और अग्निको बढ़ाता है, शोध-कारक है। अरुचिको दूर करने वाला और रुचिकर है। शीतपूर्वक विषमन्त्रर, वातनधान पीनस, मूत्रकुळ और प्रहणी रोगमें हितकारक है। इनमें प्रहणी रोगमें रूक्ष गुण उत्पन्न करता है, अर्थात् अन्य रिनग्धता शोषण आँतोंमें नहीं होता। फिर भी दहीकी रिनग्धताका शोषण बहुधा हो जाता है फिर मलमें रिनग्धांश नहीं जाता।

स्वना—दहीको रात्रिमें कदापि नहीं खाना चाहिये; गरम करके सेवन न करें; तथा बसन्त, प्रीष्म और शरद्-ऋतुमें भी न खायँ। नीरोगी मनुष्योंको सूँगकी दाल, शहद, घृत-मिश्री या आँवलोंका चूर्ण, इनमें छे कोई भी एक वस्तु मिलाकर सेवन करना चाहिये। मन्द दही, जो पूरा न जमा हो, उसका सेवन कदापि नहीं करना चाहिये; अन्यथा उत्रर, रक्तिपत्त, विसर्प, कुछ, पाग्डु और अम आदि व्याधियों में से कोई-न-कोई उत्पन्न हो जाती है।

कफविकार और रक्तिपत्तके रोगोंके लिए दही सर्वथा अपध्य है।

दहीका सेवन करना हो, तो दिनमें ही करना चाहिये। किन्तु नियमपूर्वक रोज नहीं लेना चाहिये। हेमन्त, शिशिर और वर्षा ऋतुमें दहीका सेवन करना लाभदायक है।

गायका दही वातनाशक, पित्र, कियद, हृद्य और अग्निप्रदीपक है। वकरोका दही कफिपत्तनाशक, लघु, वातच्यको दूर करनेवाला, अर्श, श्वास, कास और चय रोगियोंको हितकर तथा अग्निप्रदीपक है। भैंसका दही विपाकमें मधुर, वृष्य, वातिपत्तका प्रसादन करने वाला, गुरु, अभिष्यन्दी, दुर्जर, कफर्क्यक और स्तिग्ध है। इन तीनोंमेंसे गाय और वकरीका दही ही प्रहृणी रोगमें हितकारक है।

दूधको पकाकर जमाया हुआ दही विशेष लाभदायक है। दूधमेंसे मलाई आदि सन्व निकालकर जमाया हुआ दही कम गुणवाला होता है। कच्चे दूधमेंसे बनाया हुआ दही रोगी और निर्वल प्रकृति वालोंके लिये हानिकर होता है; तथा नि:सार दिध (मलाई या मक्खन निकाला हुआ दही) रूक्ष, प्राही, मलावरोधकारक, वातल, अग्निप्रदीपक, अति हल्का, कसैले रसवाला और रुचिप्रद होता है। जिनके दस्तमें चिकनापन अधिक हो, दस्तका रंग सफेद हो उनको नि:सार दिध देवें।

तक वर्ग—दहीमें बिना जल हाले मथन किया जाय, उसे घोल; दहीकी मलाई निकाल बिना जल मिलाये घोल किया हो, तो उसे मिथत; दहीमें चौथा हिस्सा जल मिला मथन कर लिया जाय उसे तक; आधा जल मथन किया जाय उसे उदिश्चित् (सुश्रुत-संहितामें इसे तक कहा है); तथा अधिक जल हाला हो और मक्खन भी निकाल लिया हो, उसे छित्रका (छाछ) संज्ञा दी है। ये सब तक उत्तरोत्तर अधिक लघु होते हैं। मक्खन निकाल लेनेपर दोषहन और हल्का होता है।

तकके गुण-छन्नु, कसैला, खट्टा, मीठा, उष्ण वीर्य, क्रन्, अग्निप्रदीपक

तथा कफ और वातको जीतने वाला है। शोथ, उदर, अर्झ, महणी रोग, बस्ति-श्ल, मृत्रावरोध, अरुचि, प्लीहा, गुल्म, अधिक घृतसे होने वाला विकार, कृत्रिम विषविकार, सेन्द्रिय विप प्रकोप, तृषा, वमन, शूल, सेदयुद्धि, कफ और वात रोग आदिको दूर करता है। तकका विपाक मधुर होता है तथा हृदय-हितकर है।

प्रहणी रोगीको तक देनेके लिये चरक-संहितामें लिखा है, कि— तक्षं तु प्रहणीदोषे दीपनप्राही नाघवात्। अंध्डं मधुरपाकित्वाच च पित्तं प्रकोपयेत्॥ कषायोष्णविकासित्वाद्गीच्याच्चैव कफे मतम्। दातेस्वाद्वम्न सान्द्रत्वात्सद्यस्कमिवदाहीतत्॥

महणी विकार वालोंको सट्टा लघुपाकी होनेसे अग्निप्रदीपक, मलको वाँधने वाला और पथ्य है। इसका विपाक मधुर होता है इसलिये पित्तको प्रकृपित नहीं करता। कसैला, गरम, विकासी और रूच होनेसे कफविकारमें; तथा खादु खट्टा और सान्द्र होनेसे वातज व्याधियों में लाभदायक है। किन्तु जिस सट्टे को तुरन्त बनाकर उपयोगमें लिया जाय, वहीं अविदाही होनेसे सचा लाभ पहुँचा सकता है।

मट्ठेके सेवनसे आमाश्य भौर अन्त्र आदि पचनसंखान सबळ होकर भोजनका परिपाक नियमित और शीव होता है, छघु अन्त्रमें रही हुई रसां-कुरिकाओंकी शोषणा किया सम्यक् हो जाती है; यक्तत् और मूत्रपिण्दकी किया उत्तेजित होती है; रक्ताभिसरण किया बळवती बनती है; रक्त विशुद्ध और लाळ बनता है तथा अन्त्रमें रहे हुए सेन्द्रिय विष, सूक्ष्म कीटाणु और मलमें उत्पन्न दुर्गन्ध नष्ट हो जाती हैं।

वड़े या छोटे, स्त्री या पुरुष, किसीके पहणी या अन्त्र विकार हो जानेसे अतिसार, प्रहणी रोग या अशंकी प्राप्ति हो गई हों, तो उसके लिये तक असृत सहश हितकारक है। पाचक पित्तकी उत्पत्ति योग्य परिमाणमें न होनेसे अजीर्ण या संप्रहणी (Sprue) हो गये हों, उनके लिये भी तक-सेवन अत्यन्त उपकारक है।

जिन ब्बर पीड़ित रोगियोंको दुग्ध सेवन अनुक्छ नहीं रहता और तक सेवनके अभ्यासी हैं, तो उनको तकका सेवन कराया जाता है। किन्तु क्वर रोगीके छिये मधुर दहीमें गरम जल मिलाकर महा बनाना चाहिये और सब मक्खन निकाल लेना चाहिये। कारण ब्वर रोगमें मक्खनका पचन नहीं हो सकता।

मट्ठेमें लेक्टिक एसिड (दुग्धान्त), न्यूरियादिक एसिड (छवणान्छ) और साइट्रिक एसिड (निन्दुकान्छ) होते हैं। इनमें लेक्टिक एसिइके योगसे अन्त्रस्य रसांकुरिकाओं को उत्ते जना मिलती है; और सूक्ष्म कीटागु नष्ट होते हैं, म्युरियाटिक एसिडके अस्तित्वसे पित्तसाव नियमित होता है, यकृत् और बृहद्दन्त्र सबल बनते हैं और ये इन्द्रियाँ अपनी क्रिया मली माँ ति करने लगती हैं। साइट्रिक एसिड रक्तगुद्धि, रुधिराभिसरण क्रियामें उत्तेजना, कीटागु नाश, तथा आमाशय और प्रहणी आदिकी शक्तिकी वृद्धि करता है। डाक्टरोंने भी शीतकाल, अग्निमान्द्य, अपचन, अन्त्रदाह, अशे, आमवृद्धिसे नाड़ियोंका अवरोध आदि पर तक्रको अत्यन्त हितकारक माना है।

जो तक मधुर (अम्ल न हुआ) हो यह रलेष्म प्रकोपक और पित्त-गामक है। खट्टा होनेपर वातनाशक और पित्तकर हो जाता है। वातशमनार्थ सैंधानमक और सोंठके साथ, पित्तशमनार्थ शक्करके साथ, कक नाशके लिये त्रिकटु और जवाखार मिलाकर; तथा अर्श, अतिसार और प्रहणी विकारमें भुनी हींग, भुना जीरा और सैंधानमक मिलाकर सेवन करना चाहिये। मूत्र-छच्ड्रमें गुड़ और जवाखार या केवल गुड़ मिलाकर और पाण्डुरोगमें चित्रक-मूलका चूर्ण मिलाकर उपयोगमें लेना चाहिये।

तक निषेश—चत रोगी (उर:चत) की उष्णकालमें तथा दुर्वलको तक नहीं देना चाहिये; तथा मुच्छी, भ्रम, दाह और रक्तिपत्तके रोगीको तो कदापि महा नहीं देना चाहिये।

प्राचीन आचार्योंने तक स्तुतिसें कहा है कि:-

न तकसेवी व्यथते कदाचित्र तकर्ग्धाः प्रभवन्ति रोगाः । यथा सुरागामसृतं सुखाय तथा नरागां भुवि तकमाहुः ॥

जो मनुष्य भोजनके पश्चात् विधिवत् महेका सेवन करता रहता है, वह कदापि रोगी नहीं होता। तकसे नष्ट हुए रोगोंकी उत्पत्ति पुनः नहीं हो सकती। जैसे स्वर्गमें देवोंके लिये अमृत सुखदायक हैं; वैसे ही इस भूमण्डलपर मनुष्यों के लिये महा हितकारी है।

सूचना—दही जमनेसे पहले बनाया हुआ तक वातप्रकोपक, रूच, अभि-ष्यंदी और हुर्जर होनेसे उपयोगमें नहीं लेना चाहिये।

श्रति खट्टे दही से बनाया हुआ या अधिक समय तक पड़ा रहनेसे जो खट्टा होगया हो, वह अन्छविपाकी, तीक्ष्ण और अति पित्तकर होनेसे प्रहणी रोगमें लाभदायक नहीं है।

यदि पीनस, और कास आदि रोगियोंको तक देना हो, तो दहीमें गरम जल डाल महा बनाकर देना चाहिये। शीतल जल मिलानेसे महा करठ और श्वासवाहिनियोंमें कफकी उत्पत्ति कराता है।

दही जमानेके लिये मिट्टी या काचके छोटे छोटे बरतन रखने चाहिये और दूध डालनेके पहले जलमें घिसे हुए चित्रकमूलका लेप सबमें कर लेना चाहिये।

आध-आध सेर दूधमें १ माशेका लेपकरें; और अच्छा जम जानेपर उपयोग लेवें।

यदि एक ही पात्रमें दूध जमाया जायगा और उसमेंसे ३-४ या अधिक वार निकाला जायगा, तो शेष दहीमें खट्टापन और जलकी उरपत्ति हो जायगी, जिससे गुणमें न्यूनता होती जाती है। यदि दही के ऊपर आई हुई मलाई नहीं हटाई जाय, तो दही ज्यादा समय तक गुण्युक्त रहता है। अत: ३-४ बरतनों से थोड़ा-थोड़ा जमाना अधिक हितकर है। एक बरतनमें जमाया हुआ दही एक बार ही उपयोगमें लेना चाहिये। शेष बचे हुए दहीका सेवन रोगीको न करावें। रोगीके लिये तक दूसरी बार चाहिये, तब दूसरे वरतनमें से दही लेवें।

शीतकालमें जमाये हुए दूधको शीत न लगे, ऐसे स्थानपर रखें और उष्ण-कालमें जमाये हुए दहीको अधिक उष्णता न पहुँचे, इस तरह सम्हालपूर्वक शीतल स्थानमें रखें।

वकरीके वहीमेंसे बने हुए तककी अपेचा गौके दहीमेंसे बना हुआ तक विशेष लाभदायक है, किन्तु प्रवाहिकाजन्य प्रहणी, चयके कीटागुजन्य संप्रहणी अथवा रोगी वालक है, तो बकरीके मट्टोका उपयोग विशेष हिताबह है एवं कफ:या पित्तप्रकोप है, तो वकरीका मट्टा विशेष अनुकूल रहता है।

यदि नेत्रमें रोहे हों, तो बकरीका महा या दूध नहीं देना चाहिये। दूधको मिट्टी और पीतलके बरतनकी अपेक्षा लोहेकी कड़ाहीमें गरम किया जाय, तो अधिक हितावह है। एक उफाण आवे, तब तक गरम कर नीचे उतार लेवें। फिर कुनकुना रहनेपर जमा देवें। जमानेके लिये थोड़ेसे दहीको ४-८ तोले दूधमें मिला एक रस बना, उसे और दूधमें मिला देना चाहिये।

तक बनानेके लिये प्रारम्भमें तीन गुना जल मिलाना चाहिये और मक्खन भी निकाल लेना चाहिये। दूसरे सप्ताहमें प्रकृतिपर महे का प्रभाव पहुँचकर वल आनेपर आधा मक्खन निकाल लें। तीसरे सप्ताहमें या चौथे सप्ताहमें सब मक्खन महे में ही रहने देवें।

अथवा वातज महणी वालेके लिये चौथाई मक्खन, पित्तज महणी वालेके लिये आधा मक्खन, कफाधिकतामें पौना मक्खन तथा दुर्गन्ध और आमसहित मल वालेके लिये सब मक्खन निकाल लेना चाहिये। अथवा मक्कित अनुसार जल कम मिलावें और मक्खन निकालें या न निकालें। यथार्थमें दुर्गन्य रहित पीला मल वन्धा हुआ जब आवे, तब मक्खन थोड़ा-थोड़ा अधिक रहने देना चाहिये। पतले और दुर्गन्ध युक्त दस्त वालोंको मक्खन पचन नहीं हो सकता; इसलिये सब निकाल लेना चाहिये। दुर्गन्ध दूर होनेपर मक्खन थोड़ा-थोड़ा रहने देवें।

तक बनानेके समयमें प्रकुषित क्ति वालेके लिये शीतल जल तथा वात और कफकी प्रधानता होनेपर गरम जल मिलावें। किन्तु मट्टा उष्ण नहीं पिलाना चाहिये और रोगी मट्टा पीनेके समय एक-एकं घूंटको मुँहमें खूब चला-चलाकर धीरे-धीरे पीनें। मट्टे में सैंधानसक, सुना जीरा, सोंठ (या काली मिर्च) और सुनी हींग (केवल बात प्रकृति वालेको) या लवणभास्कर चूर्णकी उतनी मात्रा मिलानें कि मट्टा पीनेमें खादु लगे और अतियोग भी न हो जाय।

तक करप विधि—जिस रोगीको तककरप कराना हो, उसे अन्न और जल बिरुकुल नहीं देना चाहिये। क्षुधा, तृषा, दोनोंकी निवृत्ति महें से ही करानी चाहिये। जब चाहिये तब महा ताजा तैयार करके उपयोगमें होवें। शोच किया करने लेथे भी महेका ही उपयोग करें। रोगी केवल कुल्ले करने और हाथ धोनेके लिये ही जलका उपयोग करें।

किन्तु पहले दिन रोगीको सेका हुआ जीरा मिलाया हुआ आध-आय सेर महु। ४ समय देवें। प्यास लगतेपर २-३ समय जल भी देवें। जब तक आंतों में पहलेके अन्नका असर होगा, तब तक (३ दिन तक) जल मिलाना चाहिये। फिर जल कम करके बन्द कर दें। केवल महेपर रहने दें। महु। जठराग्निके बलके अनुसार शनै.-शनैः बढ़ाते जायँ। इस तरह केवल महेपर रहनेसे लगभग ४०-४० दिनोंमें प्रहणी रोग निर्मूल हो जाता है; आंतें बलवान् वन जाती हैं; मल वंधकर हुर्गम्धरहित नियमित समयपर आने लगता है; निद्रा मर्यादित होती हैं; शरीर सवल और तेजस्वी बनता है, तथा मनमें स्कृत्ति और प्रसन्नता आती हैं। जब पूर्ण स्वास्थ्य प्रतीत हो, तव पथ्य मोजनका प्रारम्भ कराना चाहिये। किसी रोगीको एक सप्ताह कम और किसीको १ सप्ताह अधिक महे पर रहना पड़ता है। रोगवल, शरीरवल और देश-काल आदि भेदसे समय न्यूनाधिक हो जाता है।

करपके प्रारम्भमें अनेक रोगी शीव अन्न नहीं छोड़ सकते। अनेकोंकी यह मान्यता है, कि अन्न छोड़नेपर देह अधिक कमजोर हो जायगी। उनको विश्वास दिलाना चाहिये कि अन्न छोड़नेपर अञ्चल्ति नहीं आवेगी, प्रस्मुत शक्ति वढ़ जायगी।

कितने ही मनुष्य प्रकृतिको विल्कुल पराधीन बना देते हैं। नाना प्रकारके व्यसनों के जालमें फँसे हुए रहते हैं। चाय, तमाखू, बीड़ी या सिगरेट और चटपटे भोजन विना नहीं रह सकते। ऐसे रोगियों के लिये व्यसन और भोजन धीरे-धीरे छुड़ाना चाहिये। एकदम सहेपर नहीं रख देना चाहिये। थोड़ा भोजन करावें। प्रात:-सायं भोजनके प्रधात् थोड़ा थोड़ा महा पिलाते जायें। फिर शनै:-शनै: भोजन घटाते जायें। इस तरह मोजन छुड़ा कर महेपर रखना चाहिये।

कल्प कालमें दिनमें ४ समय पञ्चामृत पर्पटी देते रहें या प्रकृति भेदसे सुवर्षा पर्पटी, अन्य पर्पटी या हेमगर्भपोटली रस या अफीम वाली औषध प्रहिश्शीकपाट आदि देते रहें। औषिवयों में पर्पटीका स्थान ऊँचा माना जाता है। किर भी प्रकृतिका विचार करके योजना करनी चाहिये। हो सके तब तक अफीमयुक्त औपध न दें। क्षिक्तिवृद्धिके लिये हिंगुल रसायन (तीसरी विधि) आध रत्ती तथा लोह, अध्यक, नाग और जसद सस्म मिलाकर १-१ रत्ती दिनमें २ समय शहदके साथ देते रहें।

मन्दाग्नि हो, तो लबणभारकर महु के साथ दे सकते हैं। इस तरह आमनाशके लिये लाही चूर्ण और लघु लाही चूर्ण भी दिनमें २ समय अन्य औषधसेवनके साथ दे सकते हैं। द्रतकी संख्या कम करनेके लिये दािक्माष्टक या
किपरयाष्ट्रक चूर्ण अथवा लघु लाही चूर्ण दे सकते हैं। दािक्माष्टक और
किपरयाष्ट्रकमें दीपन-पाचन और कुछ प्राही गुण हैं। तब लघु लाही में
अधिक प्राही गुण, कम दीपन-पाचन और पेचिशको दूर करनेका श्रेष्ठ गुण
भी रहता है। यदि आफरा आता हो, तो हिंग्वष्टक चूर्ण १-१ माशा महु के
साथ देते रहना चाहिये।

यदि मूत्रमें पीलापन, थोड़ा-थोड़ा पंजाब वार-बार होते रहना, पेशाब साफ न होना, ऐसे उपद्रव हों, तो सोंफ, सारिवादि चूर्ण या छोटी इलायची और धिनया (छिलके निकाले हुए) महा पिलानेके परचात् दिनमें ३-४ समय घोड़ा-थोड़ा देते रहें या जायफछ, कत्या, छोटी इलायचीके दाने, सोंफ और काली अनन्त मूलको कूट चूर्ण कर १-१ माज्ञा दिनमें ३ समय देते रहनेसे पेशाब साफ आ जाता है। रात्रिको मूत्रल औपध नहीं देनी चाहिये।

पथ्य भोजन विधि—तक्र कल्पके समाप्ति कालमें तक शनैः शनैः घटाते जायँ और अन बढ़ाते जायँ। लाजामण्ड जिसमें ६ मारो लाजाचूर्ण आ जाय, उतना पहले दिन एक समय दें। दूसरे दिन २ समय दें। तीसरे दिनसे १-१ तोला लाजाचूर्ण बढाते जायँ। फिर ३ दिन बाद मसूरकी दालका यूष, मूंगका यूष, पुराने चावलोंकी खिचड़ी आदि शनैः-शनैः बढ़ाते जायँ। गेहूँ और जौ देना हो, तो कम से कम १४ दिनोंके पश्चात् ही देना चाहिये। यदि पथ्यके समय जल्दी की जायगी तो पुनः पांचनसंख्यान दूपित हो जायगा।

सूचना—यदि रात्रिको सो जानेके पश्चात् वार-बार पेशाव करनेको उठना पड़े या शोध या उत्ररकी उत्पत्ति हो जाय, तो तक्र-कल्प बन्द कर दुग्ध-कल्य कराना चाहिये।

तक कल्प सेवनके पश्चात् एक वर्ष या कम से कम ६ मास तक दुग्ध, गुरु, अभिष्यन्दी, मिष्टात्र और मांसाहारका सेवन नहीं करना चाहिये (मुर्गेका मांस तो २-३ वर्ष तक नहीं खाना चाहिये)।

दुग्धकल्प ।

दुग्य कल्पमें गोदुग्ध ही प्रधान है: किन्तु वालक, ज्ञवके कीटाग्राजन्य

अंत्रचयके रोगी, प्रवाहिकाके रोगी, अन्त्र चत वाले, जिनके मलमें रक्त जाता हो, वायुका प्रकोप हुआ हो, उन सबके लिये वकरीके दूधका उपयोग करना चाहिये। अन्योंके लिये गोटुग्व हितकर है। जिनको वार-वार मलावरोध हो जाता है या वँथा हुआ दस्त आता है, ऐसे संप्रह्मणीके रोगियोंके लिये गायका दूध भमृत सहज्ञ लाभदायक है।

कलपके प्रारम्भमें दूध गरम करके उपयोगमें लेना चाहिये। दूध गरम करने के लिये लोहेकी कड़ाहीका उपयोग करें। दूधमें चतुर्थाश जल डालकर २-३ उफाण आवें, तब तक गरम करें। फिर नीचे उतार कर तुरन्त कलई किये हुए पीतलके वरतनों में डाल दें। एक समय जितना पीना हो उतना ही एक पात्रमें डालें। गरम दूध डालनेसे उपर मलाई आ जाती है, जो दूधमें १२ घएटों तक अम्लता उत्पन्न नहीं होने देती। जब दोपहर या रात्रिको ताजा दूध निमल सके, तब सुबह-शामका दूध गरम कर सम्हालपूर्वक रखा हुआ हो उसे काम में लेते रहें। ताजा दूध आजानेपर पहले वाले दूधका उपयोग रोगीके लिये नहीं करना चाहिये। ताजा दूधको गरमकर फिर शीतल करके देनें; गरम किये हुए दूधको शीतल स्थानपर रखें, जिससे जल्दी अम्लता नहीं आयगी।

दूधमें शकर न मिलाना, यह रोगियोंके लिये विशेष हितकर है। २-३ दिन में जिह्नाको बिना शकर मिलाये दूधमें पूग स्वाद मिलने लग जाता है। यदि छोटे बचे को दूध देना है, तो दूधमें थोड़ी मिश्रो या पताशे मिलाकर देना चाहिये।

दूधर रोगोको रखना हो, तब अन्नका एक दम त्याग कराना या ४-८ दिनमें धीरे-धीरे अन्न छुड़ाना, यह रोगोकी प्रकृति और मनोवलसे निर्ण्य करना चाहिये। एक दम अन्न छुड़ानेमें हानिका हर नहीं है। तृषा लगनेपर दूधका अर्क निकालकर थोड़ा थोड़ा पिलाते रहें। जलपान हो सके उतना कम करना चाहिये। दुग्यकलपमें विलक्षल जलका निषेध नहीं है। दूधको धीरे-धीरे बढ़ाना चाहिये। इस तरह दृध वढ़ जानेपर एक दिनमें ४ सेर या अधिक दूध पच जाता है। दूधको सर्वदा ज्ञीतल करके और एक-एक घूँ टको मुँहमें खूब हिला-हिला कर पीना चाहिये। इस तरह पीनेसे आध सेर दूध पीनेमें सहज १० मिनट लग जाते हैं।

मुँहमें चला-चला कर पोनेसे दूय जल्दी पचन होता है; तया आमाश्यय और आँतोंमें सत्वका शोपण अधिक होता है। दुग्धपान मुँहमें चलाये विना जल्दी-जल्दी करते रहनेसे १०सेर या इससे भी अधिक दूध वढ़ जाता है, फिर भी लाभ कम ही होता है। कारण सत्व शोषण कम होता है; आँतोंको कष्ट अधिक पहुँचता है और प्यास अधिक लगती है। यदि क्षुधा अधिक लगती हो, तो ही दूध अधिक लेना चाहिये। बिना क्षुवा दूध बढ़ा देनेसे मेद बढ़ता है;

और शक्तिका हास होता है। मीठा मिलाने और गरम दूध पीनेसे प्यास अधिक सताती है। जितनी प्यास कम लगे, उतनी रोग-निवृत्ति शीव होती है।

जिनको प्यास अधिक लगती हो, उनको गोटुम्धमेंसे अर्क खींचकर बोड़ा-बोड़ा पिलाते रहें। एवं दूधके साब १-१ माज्ञा लवंगादि चूर्ण (पतला दस्त लगता हो, तो) देते रहें।

संप्रहित्योका रोगी है, तो सुबह-शाम च्यवनप्राशावलेह १ से २ तोले तक दूध पीनेके १ घएटे पहले देना चाहिये । च्यवनप्राशावलेह शनै: शनै: बढ़ावें; अन्यया पतले दस्त हो जाते हैं ।

रोगीको तेज वायु वाले खुने मकान उष्णता बढ़ती हो, ऐसे टीन वाले मकानमें और जहाँ एिजनोंकी अधिक आवाज आती रहती हो या अधिक दुर्गन्ध, मच्छर, खटमछ आदिका त्रास हो ऐसे स्थानमें नहीं रखना चाहिये।

दुग्ध-कल्पके प्रारम्भकालमें कदाच १-२ दस्त अधिक लगें, तो डर न मानें। दूधसे संचित दोष प्रारम्भमें निकलता है। दोष होगा तब तक अग्नि, रक्त या बलकी योग्य दृद्धि नहीं हो सकती।

तृपा, दाह, ज्वर और पतले दस्त अधिक आते हैं तो दूधके साथ पाठादि चूर्ण २-२ मारो देते रहना हितकारक है।

दुग्ध-कल्प कालमें सुवर्ण पर्पटी प्रातः सायं दिनमें २ समय देते रहें। अधिक उत्तर रहता हो, तो कम होने तक पश्चामृत पर्पटीका सेवन करावें। उत्तर, शूल और शोथ अधिक हो, तो दोपहर और रात्रिको दुग्धवटी देते रहें। दुग्धवटी प्रहर्णी रोगमें श्रेष्ठ औषध है। निद्रा न आती हो, रात्रिको खाँसी चलती हो और बारवार शोचके लिये उठता पड़ता हो, तो दुग्धवटी हितकर है। किन्तु दुग्धवटीमें अफीम है। इसलिये मात्रा कम देनी चाहिये और दूषित सल न रुक जाय, इस बातका लक्ष्य रखना चाहिये।

रोगी बालक है, तो सर्वाङ्गसुन्दर रस दिनमें ३ समय देते रहें। यह रसा-यन बड़े मनुष्यको देना हो, तो ज्यादा मात्रामें दिया जाता है।

यदि शूल चलता है या आफरा आता है, तो सोंठका तुरन्त कुटा हुआ चूर्ण २ माशे, वराटिका भस्म ४ रत्ती और मिश्री २ माशे मिलाकर दूधके साथ देवें। वार-बार कब्ज होता हो तो अग्तितुर्ण्डीवटीका सेवन कराना चाहिये।

यदि कलपके प्रारम्भके दिनोंमें पूय जिनत या विषम ज्वरके कीटागु जिनत शीत ज्वर रहता हो और पञ्चामृत पर्पटी या दुग्धवटी अनुकूल न रहती हो, तो सत्तोंनाकी छाल, नीमकी अन्तरलाल, गिलोय, सोंठ, सारिवा, रक्तचन्दन, नागरमोथा, इन्द्रजी, परवलके पत्ते और आँवलेका काथ वनाकर दिनमें २ या ३ समय ३-४ दिन तक पिलानेसे ज्वर चला जाता है; अथवा विषम ज्वर

नाज्ञक किनाइन या अन्य औपध देकर ज्वरको दूर करना चाहिये ।

इस तरह ४०-५० दिन दूधपर रहनेसे रोग नष्ट हो जाता है। फिर धीरे-धीरे तक्र-कल्पके अन्तमें लिखे अनुसार अन्नसेत्रनका प्रारम्भ करावें और दूध घटाते जावें।

दूध-कल्प करने वातेको मट्ठा या खटाई (आँवलेके अतिरिक्त) ४-६ मास तक सेवन नहीं करना चाहिये। कल्पके पश्चात् अन्नका प्रारम्भ अति सम्हालपूर्वक करना चाहिये।

दुश्वके गुण-भगवान् धन्वन्तिर ने लिखा है कि जीर्णेज्वर, कास, श्वास, श्वास, ज्ञास, ज्ञास, ज्ञास, ज्ञास, ज्ञास, प्रक्रि, ज्ञम, मद, दाह, प्यास, हृद्रोग, विस्तिरोग, पाण्डु, प्रहणीदोप, अर्श, शृल, उदावर्त्त, अतिसार, पेचिश, योनिरोग, गर्भकाव, रक्तिपत्त, अम्लिपत्त, श्रम और श्रकान ये सब विकार दूधके सेवनसे दूर होते हैं। गोटुग्ध पापों (सेन्द्रिय विष और वृद्धिको विगाइने वाले कुविचारों) का नाश करता है। बलवर्धक, वीर्यवर्धक, कामोत्तेजक, रसायन, बुद्धिको पवित्र करने वाला, सन्वि-स्थानोंको हृद्ध बनाने वाला, आयुवर्धक, अत्रस्थाको स्थिर रखने वाला, बृह्ण, वनन और विरेचनमें सहायक तथा ओजवर्धक है। बालक, बृद्ध, ज्ञत्वीण, ज्ञुधापीड़ित, सैथुन और व्यायामसे कृश हुशोंको हितकारक है।

गोदुग्धके गुगा-गोका दूध क्तिन्ध, अनिधन्धंदी, रसवहा नाड़ियोंमें गुरुता न करने वाळा, गुरु और रसायन है। रक्तिपत्तनाशक, शीतळ, रस और विपाकमें मधुर, जीवनीय शक्तिवर्धक, वातिपत्तशामक, रुचिकर हत्राहु, बळ-वर्धक, अतिपथ्य; कान्तिकारक, बुद्धिवर्धक, वीर्यवर्धक, ह्या, रसायन और विपनाशक है।

प्रात:कालका दूध शीतल, कुड़ भारी और विष्टम्मी होता है। सायंकालका दूध प्रात:कालकी अपेचा हलका, श्रमनाशक, वायुको अनुलोम करने वाला और नेत्रको हितावह है।

गोके दूधमें काली गीका दूध विशेषतः वातनाज्ञक, पीली गौके दूधमें पित्त और वातनाज्ञक गुण् लाल और चितकवरी गीके दूधमें वातनाज्ञक गुण् तथा सफेद रंगकी गोके दूधमें कफबृद्धिकर और गुरु गुणको अधिकता रहती है।

अजादुग्धके गुण-जकरीके दूध में गुण गोदुग्यके लगभग समान हैं। किन्तु क्यरोगीके लिये बकरीका दूध गोदुग्यकी अपेक्षा विशेष हितकर है। यह दीपन, लचु, संमाही, शास, कास रक्त और पिक्तको नष्ट करने वाला तथा मलको बांधनेमें विशेष हितकर है। यह उदरवात और मलावरोधके रोगियोंको तथा नेत्र रोगियोंको विशेष हितकर नहीं माना गया। केवल अजा दुग्धपर रहे हुए वालकोंके नेत्रमें उदण्ता पहुंचती रहती है। पचनमें गौके

दूधकी अपेत्ता हलका है। संसार के सब प्राणियोंको त्तय होता है; किन्तु केवलं बकरीको ही नहीं होता। इस हेतुसे त्तयके जन्तुओंकी आबादी आंतोंमें हुई हो तो बकरीके दूधका ही सेवन लाभदायक माना गया है।

दुग्धकल्पमें थोड़ी शक्ति बढ़नेपर तथा ज्वर शमन हो जानेपर जब धारोष्ण दूध भिले तब धारोष्णको ही उपयोगमें लेवें। शेष समयमें गरम किये हुए दूधका सेवन करें। धारोष्ण दृधके लिये एक लोटे या प्यालेको गरम कर ऊपर कपड़ा बांध, उसमें गो या वकरीका दूध निकालना चाहिये। इस धारोष्ण दूधसे रक्तयृद्धि बहुत ज्यादा होती है, आँतोंकी उष्णता शमन होकर दस्त वंध जाता और शारीरिक शक्तिकी शीच बृद्धि होती है।

आम्र कल्प विधि।

पहले दिन केवल ४ आम प्रातः और ५ आम सायंकाल (स्यास्ति १ घएटे पहले) चूसें। वीच-बीचमें सुना जीम, सोंठ और सैंधान्सक (नमक अधिक न मिलावें) की चटनी या चूर्ण थोड़ा-थोड़ा चटाते जायें। आम चूसनेके ३ घएटे वाद दूध पिलावें। प्रारम्भ के ४-५ दिन तक थोड़ा चावल भी खिलाते रहें। आम प्रति दिन एक-एक बढ़ाते जायें। सुख्पूर्वक पचन हो और यथेच्छ एप्ति हो तब तक आम बढ़ावें। इस तरह दूधमें भी क्षुया, तृषा और पाचन कार्क अनुसार वृद्धि करते जायें और चावल कम करते जायें। दोपहरको आम नहीं देना चाहिये। तीन समय आम देनेसे पचनिक्रया सम्यक् नहीं रहती। तृषा लगे या क्षुधा लगे, तो दोपहरको दूध ले सकते हैं। इस कल्पमें जलका सेवन नहीं कराया जाता।

इस कल्पके साथ सुवर्ण पर्पटी प्रात:-सायं (आम चूसनेके पहले) जीरा और शहदके साय; तथा दोपहरको २ समय छाही चूर्ण या जातिफछादि चूर्ण १-१ माशा देते रहें। अथवा वराटिका भरम ४ रत्ती और सोंठका ताजा कटा हुआ चूर्ण २ माशे और मिश्री २ माशे मिळाकर दृथके साथ दिनमें २-३ या ४ वार देवें।

यदि ज्वर हो तो सुवर्ण पर्पटीके स्यानमें पञ्चामृत पर्पटी देवें। प्यास अधिक लगती हो; तो दूधका अर्क निकालकर थोड़ा-थोड़ा पिलाते रहना चाहिये। कल्प-कालमें हो सके उतनी विश्रान्ति लेनी चाहिये। सूर्यके तापमें घूमना या तेज वायुका सेवन, दोनोंका त्याग करना चाहिये। अन्यथा प्यास अधिक लगती है। इस तरह विधिवत कल्प करनेसे १-१।। मानसे प्रहणी रोग समूल नष्ट होकर पचनसंस्थान बलवान वन जाना है।

आम देशी; मीठे, पतले रसवाले, ताजे और पालके पके हुए लेना चाहिये | खट्टे कच्चे और दुर्गन्ययुक्त (उतरे हुए) आमका सेवन नहीं कराना चाहिये। आमको बूंसनेसे पहले आधरो एक घरटे तक जलसे भरे हुए भगोनेमें भिगो देना चाहिने।

ग्रहणी रोगमें पथ्य—मूँगका गृष, पुराना सांठी और शालि चाबल, मसूरका गृप, अरहरका गृष, सीलोंका मण्ड, बवागू, शहद, बकरीका दूध, दही, घी और मक्खन, कैंग्र, गायका मक्खन निकाला हुआ दही, मट्टा और दूधका मक्खन, कल्चे वेलफल, कल्चे केले, सेव, परवल, गूलर, नासपाती, अनार, खजूर, छोटी मल्लो, हिरन, तीतर, लावा और खरगोशका मांस रस, मखाने, सिंघाड़े, जामुन, विश्वान्ति, रात्रिको शयन, वमन, लह्वन, तिलका तैल, कमलकंद; चिकनी सुपारी, भाँग, धनियाँ, जीरा, सोंठ, कालीमिर्च, पीपल, चित्रकमूल, सुनी हींग, इन्द्रजी, कुड़ेकी छाल, नागरमोथा, ईसवगोल, जायकल, अकीम, शहद और कसैले पदार्थोंका रस इत्यादि पथ्य हैं। समुद्रकी वायु इस रोगमें विशेष अनुकुल रहती है।

आम संपह्णी, कफ संप्रहणी, ज्वरयुक्त प्रहणी, मलमें रक्त और पीपसह प्रहणी इन रोगों में जल गरम कर शीतल करके दिया जाय, तो ताजे जलकी अपेज्ञा विशेष हितकर है। किन्तु किसी समय उबाला हुआ और किसी समय कथा जल लेना यह हानिकारक है।

जीर्ण शोधयुक्त संप्रहणी हो, तो केवल दूध ही पथ्य माना गया है।

रक्तज पहणीमें गोदुम्बके स्थानमें बकरीका दूध देना विशेष हितकर है। दूध पिलानेके समय दूधमें शक्तर न मिलाना विशेष लाभ दायक है। प्रहणी रोगमें अन्लिपित्त हो, तो बहुधा खटाई और मट्टा अनुकूल नहीं रहते।

ग्रहणी रोगमें श्रापथ्य—पहाड़ोंपर रहना, टीनके नीचे रहना, अधिक जलपान, दिनमें भोजन कर तुरन्त इायन, नया गुड़, दहीका पानी, अंगूर, तेत्र नमकीन पदार्थ, पका भोजन, धानकी काँजी, संयोग विरुद्ध भोजन, भोजनपर ो भोजन, अधिक भोजन, रात्रिका जागरण, रनान, स्त्री-प्रसंग, मल्ल-मूत्र आदि वेगका धारण, नस्य, खूत निकाळना, अञ्जन, खेदन किया, धूम्रपान, सूर्यके तापमें घूमना, तेजवायुका सेवन, अग्निसेवन, गेहूँ, उड़द, जौ, मटर, कठोर भोजन, भारी भोजन, पिच्छिल (आँतोंमें चिपक जाय, वैसा) पदार्थ, आमवर्धक पदार्थ, लहसुन, कम्बे अध पक्के और पक्के खट्टे आम, ककड़ी, खीरा, नारियल, पोई, वथुआ, मकोय आदि पत्ती शाक, गोमूत्र, कस्तूरी, ईख, वेर, तूम्बी, सुहिंजनेकी फली, कन्द शाक, अधिक नमक, पान, ठएडाई और लाल-मिर्च आदिका सेवन अपथ्य हैं।

चाय, कॉफी, शराव, सिगरेट, बीड़ी, गर्म-गर्म भोजन, गर्म दुग्ध-पान, मानसिक चिन्ता, परिश्रम, अधिक देखका सेवन (तैस्रसे प्यास बढ़ती है), दूधमें ज्यादा मीठा मिलाना, असमय या अनियमित भोजन, क्षुधा न लगनेपर भोजन, अधिक बलवृद्धिकी आशामें दूध या महे का पाचनशक्तिसे अधिक सेवन ये सब हानिकर हैं।

औषध ज्यादा मात्रामें लेना, यह परिणाममें ब्राघक है। थोड़ी-थोड़ी मात्रामें अनेक बार औपध लेना यह हितकर है। कच्चे आम, दूषित रक्तप्रवाह अथवा वृक्कों के तीब दाह-शोथ होनेपर अफीम मिश्रित औषध नहीं देनी चाहिये। अन्यथा नाना प्रकारके रोगोंकी उत्पत्ति होती है।

खट्टी वमन होती रहती हो, मुँहमें छाले हो गये हों, भोजन कर लेनेपर पेट भारी हो जाता हो; रात्रिको पेजाब करनेके छिये निद्रामेंसे उठना पड़ता हो, तो तक सेवन या आस्रप्रयोग अनुकूछ नहीं रहता।

मृत्रमें अन्छ प्रतिक्रिया होनेपर आँवलोंके अतिरिक्त सब प्रकारकी खटाई हानि पहुँचाती है। किसीको मट्टा अनुकूल रहता है, किन्तु अनेकोंको प्रतिकूल हो जाता है। अत: प्रकृतिका विचार करना चाहिये।

मलमें आम धौर दुर्गन्ध हो, तो अन्न सेवनसे रोगकी वृद्धि होकर अधि काधिक निर्वलता आती जाती है एवं चढ़े हुए व्वरमें देनेसे प्लीहावृद्धि होती है और सेन्द्रिय विष भी वढ़ता है।

(६) रसक्षय ।

रसत्त्वय—त्रसामय मलविकार—सिलिआक डिजिज—इडियोपैथिक स्टोटोर्डिया—Coeliac disease—Idiopathic Steatorthoea)

व्याख्या—यह दीर्घकाल खायी रोग है। इस रोगकी सम्प्राप्ति अन्त्रके भीतर वसाके शोषणके हास या अभाव सह होती है। वसा, चूना और जीवन सत्त्वके चयापचयके हासके हेतुसे भावी चृति उपस्थित होती है। मलमें वसा अधिक जाती है। इस रोगमें लक्ष्य देने योग्य स्थिति और भेद निम्नानुसार हैं—

- १. व्यापार भेरसे यह रोग मृदु और सबल बन जाता है।
- २. चूनेके चयापचयमें प्रतिबन्ध (संभवतः जीवन सत्वके शोषणकी हीनता या अभावके हेतुसे) होनेपर अस्थियोंकी रचनामें न्यूनता रहनेपर अस्थिनवक्ता (Rickets) और अस्थिमार्देव (Osteomalacia) मांसपेशियोंका आदीप (Tetany) उपस्थित होते हैं।
- ३. रक्त रचना करनेवाली शक्ति या अवयवोंके मार्गमें प्रतिबन्ध होनेसे विविध प्रकारकी पारडुता उपस्थित होती है।
- ४. जीवन सत्वकी हीनतासे जीवन चय।

इनके कारण सम्बन्धमें कितनी ही शंकाओंका समाधान अभी तक नहीं मिला।

वर्गीकरण—अ बालकोंका रसत्त्य और आ. युवकोंका रसक्षय। इनका क्रमशः अलग विवेचन किया है।

छा. बालकोंका रस क्षय ।

फक्त-बालशोप-सिलीयाक डिजिज, गीज डिजिज (Coeliac disease—Gee's disease)

काश्यप संहितामें इस रोगका अन्तर्भाव फक्क रोगमें किया है। फक्क रोगके ३ प्रकार हैं:—१. चीरज, २. गर्भज, ३. व्याविज।

१. स्तीरज फक्क श्लेष्मप्रकीय युक्त धात्रीके दुग्धपानसे शिशुओंको विविध प्रकारकी व्याधियाँ और कुशता प्राप्त होती हैं।

श्लेष्म प्रकोपके समान पित्त वात प्रकोपज दुग्धसे भी विविध प्रकारके लक्षण युक्त भक्क रोगकी संप्राप्ति होती है।

- २. गर्भज फक्क (पारिगर्भिक-Intestinal infantilism)—जब वच्चा सगर्भा माताका दूध पीता रहता है, तब गर्भज विषजन्य मिश्रित दूध मिलनेसे वह जल्दी ही मर जाता है या फन्क रोगसे पीड़ित हो जाता है।क्ष
- रि. ध्याधिज फक्क-यह रोग छोटे-बड़े बबोंको ज्वर आदि विविध व्याधियों के उपद्रव रूपसे प्राप्त होता है।

द्वीरज फक्क—इस प्रकारमें रसवाही स्रोतोंके मार्गमें अवरोध होता है। परिणाममें रस, रक्त, मांस, मेद, अस्थि, मजा और शुक्त आदि धातु वननेमें उत्तरोत्तर प्रतिवन्ध होता है। इससे बालक दुर्बल, निस्तेज और शक्तिहीन भासता है। फिर रसन्तय, वालशोष या अस्थिवकता (Rickets) की प्राप्ति होती है।

क्ष सामान्यत; शिशुके पहले दिनका मल अफीमकी डोडीके दूधके समान गहरा हरा भासता है। इस हेनुसे उसे एलोपेथीमें मेकोनियम (Meconium) कहते हैं। पहले दो मासमें मलका रङ्ग और गाढ़ापन अण्डेकी सकेद पीली जरदीको मसलनेपर दीखे वेसा होता है। मलमें किश्वित अम्ल बास आती है और दिनमें ३-४ बार शीच होता है। छठवें मासमें पिंगलवर्ण और गाढ़ापन आता हैं। इस तरह क्रमशः मल रचनामें सुवार होता जाता है किश्तु सगर्भा माताके दूवमें विकृति होनेसे इस श्रीशवावस्थासे ही स्वास्थ्य गिरता जाता है और पारिगिक रोगकी सन्प्राप्त हो जाती है।

गर्भज फक्क—सगर्भा माताका दूध विकारी होता है। इससे उदर घड़े के समान वड़ा, हाथ पैर पतले, अग्निमांच, कास, वमन, बद्धकोष्ट या अतिसार, निर्वलता, सारे दिन रोते रहना और क्रोध आदि लच्चण उपस्थित होते हैं। रस, रक्त आदि धातुओं की उरपत्ति योग्य नहीं होती। शीघ योग्य सम्हाल न लेने पर बालक मृत्युमुख्में चला जाता है।

व्याधिज फक्क-निज अथवा आगन्तुज उत्रर आदि रोगोंसे पीड़ित बालकोंके मांस, बल और तेज का क्षय होता है, बालक अनाथ-सा बन जाता है। नितम्ब, सुजा, ऊरु आदि शुष्क हो जाते हैं। उसकी त्वचापर सिलवटें पड़ जाती हैं। उसकी अधिल और चौड़े होते हैं, सुल-मण्डल अकाल पक होता है)। इनके अतिरिक्त नेत्र पीले, हाथ पैर कम्पना, अस्थिप अस्वत् कृश भासना, सर्वदा (असमयपर) मल-मूत्र त्याग करना, देह का निम्नार्ध भाग मिलन-सा रहना अथवा निश्चेष्ठ या घुटने और हाथोंसे चलने वाला, दुर्वल होनेके हेतुसे मंदगति वाला, पड़ा रहने वाला। देहमेंसे दुर्गन्ध निकलनेके हेतुसे मक्खी, कृपि-कीट आदिसे ज्याप्त रहना, शिक्तिन, विज्ञीर्ण (अतिशय शक्तिहीन), प्रसन्न (वेदनासे अपीड़ित), खड़े और गतिहीन रोमयुक्त, शुष्क बड़े नख्युक्त, देहमेंसे दुर्गन्ध निकलना, मिलन सा रहना, चिड़-चिड़ा, श्वासोच्छवासमें अवरोध होनेसे दुःखी रहना, मल्मूत्रकी अधिक प्रवृत्ति होना तथा नेत्र और नासिकासे मल निकलना आदि लच्चण प्रकट होते हैं। इन लच्चणोंपरसे ज्याधिज फक्क विदित होता है।

इनके अतिरिक्त आचार्यने चिकित्सा स्थानमें लिखा है कि प्राय: अति भोजन करने वाले अनाथ वचों की प्रहणी दुष्ट हो कर फक रोग होजाता है। फिर मंदाग्नि हो कर रसोत्पत्ति सम्यक् नहीं होती जिससे मल-मूत्रका परिणाम आहार की अपेचा बढ़ जाता है और फक रोगकी संप्राप्ति हो जाती है।

बालकोंके रसभयका डाक्टरी निदान आदि ।

निदात—इस रोगकी प्राप्ति १ से ५ वर्ष या ७ वर्ष तक आयु वाले वालकों को होती है। विशेषत: दूधके पचनमें न्यूनता इसका कारण माना जाता है। यह सब ऋतुओं में लड़के और लड़कियोंको समभावसे होता है। वंशागत निर्वलता भी कारण हो सकती है; किन्तु इसका पूर्ण अनुसंधान नहीं हुआ। वसाका शोषण क्यों नहीं होता, इसका सचा कारण अभी तक अज्ञात है।

संप्राप्ति—शवच्छेदन करनेपर अन्त्रकी खैिष्मक कलाका अन्तर्भरण प्रतीत होता है एवं कितने ही रोगियों में अग्न्याशयके सूक्ष्म कोषोंके चारों ओर चन्तुओंकी अपकान्ति विदित होती है।

चि० प्र० तं० ४२

तत्त्रण-बालकको वाह्य दुर्बलता, मुखमग्डल दुर्बल न भासना किन्तु त्वचा निस्तेज हो जाना,कोधी, समतोल सम्हालने की शक्तिका हास किन्त्र अकाल विकसित अवस्था युक्त भासनाः अर्थात् आयु हो उससे बड़ी भासना, ऊँचाई अपेनाष्ठत कम भासना, श्लवानाश, विविध प्रकार की निर्वलता, विकासमें प्रतिबंध, बुद्धि मन्द प्रतीत होना, किन्तु जड़ता न होना, बड़े बालकमें भी खी-पुरुष सम्बन्धी विकासका अभाव और गम्भीर रोग आदि छन्या प्रकट होते हैं।

लक्षणोंके ३ समूह—

१. पचन संस्थानके व्यक्त लक्तरा—वसाद्योपण हा अभाव, मञ्जपतला,निस्तेज और परिमागा में अधिक, दिनमें १२ दस्तसे अधिक न होना (किसी-किसीको ३-४ दस्त),गम्मीरावस्थामें मल मागमय और दुर्गन्ध मय और बार भरा रहनेसे उदरकी स्कीति,

्सामान्य होना आदि।



मांसपेशियोंकी हीनता, यकृद्वृद्धि (कभी स्थान अष्ट होना), बृहद्नत्र भाग प्रसारित होना, क्षुधानाश, अधिक भोजन हो तो वमन होना और पेशाव

२. चूना (Calcium) स्रोट स्फूर (Phosphorus) के चयापचयमें प्रतिवन्य-यह गम्भीर रोगियोंमें प्रतीत होता है। इस प्रतिवंध के हेतुसे अस्य-योंकी प्रगतिमें न्यूनता (अस्थिवकता) और फिर मांसपेशियोंका आचेप।

३ बड़े बालकोंको पाग्डता।

इनके अतिरिक्त रक्तमें शर्कराका हास, अस्थियोंकी दृदताका हास, आमा-श्रायिक रसस्रावमें न्यूनता या अभाव होता, शुब्क सलमें ४० प्रतिशत या अधिक वसा मिलना आदि लच्चा उपस्थित होते हैं।

किसी-किसी रोगीको अतिसार नहीं होता। वह अपेनाकृत सीम्य होता है। कितने ही रोगी बिल्कुल सुधर जाते हैं, केवल बृहदन्त्रका प्रसारण रह जाता है। मांसक्षय होने लगता है, तो विशंषतः मृत्यु हो जाती है। कितने ही रोगी, जो सीम्य प्रकारसे पीड़ित हों, उनपर बार-बार अनियमित ज्वर और उद्रकी विकृति रूप आक्रमण होता है। बीचमें स्वास्थ्य अच्छा रहता है। कितने ही दुर्बल रहते हैं और मस्तिष्क-विकास कम होता है। कइयोंको रोग हढ़ हो जाता है जो अन्त तक बना रहता है। किर मलमें स्वभाव सिद्ध वसा और चिकनापन अधिक रहते हैं।

पार्धम्यदर्शक रोगिनर्णय — वसामय अतिसारसे इसका भेद करनेकी भावश्यकता है। आमातिसार (Colitis) के मलकी परीचा करनेपर सहज निर्णय हो जाता है। निम्न रोगोंके साथ लच्चण मिल जाते हैं। अतः उनके लच्चण यहाँ दर्शाये हैं।

- १. सहजात वसामय मल (Congenital Steatorrhoea)—इस प्रकारमें मल अधिक परिमाणमें, अच्छे रंगवाले, दुर्गन्ध रहित, वार-वार असमयपर नहीं, गाढ़ी वसा (मक्खन सहश), विशेषतः साबुन जैसी वसा आदि लच्चण होते हैं।
- २. उद्दरके श्रवयवोंके रोग कितने ही अपकान्तियुक्त रोगोंके स्वरूप या शक्ति का नाश (Destruction), आमाशय और वृहदन्त्रका नाड़ीत्रण, अन्त्रके विशेष भागको काट देना, अन्त्रस्य लक्षीका प्रन्थियोंका अतिसार, पाएडु और जिह्वाप्रदाह (Glossitis) उपस्थित होते हैं।
- ३. संप्रहर्णी (Sprue)।
- ४. वृहदन्त्रका प्रसारण श्रोर चरम सीमा तक वृहदन्त्र प्रसारित रहना (Megacolon and Hirschspring's disease)—इन रोगोंमें गीण रस-चयकी सन्प्राप्ति होती है।

चिकित्सोपयोगी सचना।

रसक्षय (फक्ष रोग) में रसोत्पित्तकी विकृतिके हेतुसे रस आदि वाहिनियों का मार्ग रुद्ध हो जाता है। अतः सबसे पहले बलका संरच्या करते हुए स्रोतोंका संशोधन करना चाहिये। दूधमें गोमूत्र मिला करके पिलानेसे उदर-शुद्ध होती है।

गोमूत्रको १ सफेद बोतलमें भरकर उसमें ३ माशे केशर डालें । फिर ३ दिन तक सूर्य तापमें रखें। रोज शामको उठाकर मकावमें रखें। फिर इसमेंसे १-१ ड्राम गोमूत्र दिनमें २ वार देते रहनेसे उदर और स्रोतींका संशोधन उत्तम प्रकारसे होता है।

भोजनमें घी, तेल आदि वसामय वस्तु कम देवें, भारी भोजन न देवें, भोजनमें मांस रस, सिद्ध दूध और यूव देना चाहिए अथवा बकरीका दूध और सामान्य भोजन देवें। पान, फल, फूल, शाक्षमेंसे जो अनुकूल रहें, वे अधिक देवें। दूधमेंसे मक्खन निकालकर दिया जाय तो विशेष हितकर है।

संतरा, मोसम्बी, अंगूर, सेव आदि अधिक देना चाहिए। जीवनसत्व D, B और C तथा नीलातीत किरण देवें।

दूध या फलोंका रस जो देवें, वह थोड़ा-थोड़ा देवें। एक साथ अधिक परिमाणमें न देवें एवं एक समयका रस या दूध पचन न हुआ हो तव तक दूसरी वार न देवें। अन्यथा आमोत्पत्ति अधिक होगी।

फलोंका रस देनेके ३ घएटे तक दूध नहीं देना चाहिये एवं दूध देनेके ३ घएटे तक रस नहीं देना चाहिये। दोनोंके वीचमें कमसे कम ३ घएटोंका अंतर रहना चाहिये।

बड़े बचे को जो भोजन अनुकूछ न रहता हो, वह नहीं देना चाहिये। दिदछ धान्य, नये चावछ, भैंसका दूध, कन्द शाक, शक्कर या गुड़वाले पदार्थ, एवं अन्य पचनेमें भारी हों ऐसे पदार्थ कम देना चाहिये। भोजन,, छघु पौष्टिक देना चाहिए। अधिक गरम-गरम पदार्थ एवं आइस्कीम आदि अधिक शीतछ पदार्थ नहीं देना चाहिये।

पेशावमें चार, वसा आदि कोई द्रव्य निकलता हो, पेशाबका रंग अधिक पीला रहता हो अथवा पेशाबमें अन्य किसी भी प्रकारका दोप हो तो चन्द्रप्रमा, शिलाजतु, यवज्ञार या अपमार्ग ज्ञार, मूत्रविरेचन चूर्णआदि आमपाचक और मूत्रल औषध भी मिला देनी चाहिये।

यद्यपि इस रोगमें घृत विशेष नहीं दिया जाता किन्तु प्रवाल पिष्टीके साथ षट्पल घृत या कल्याणघृत अनुपान या औषधरूपसे देनेमें आपित्त नहीं है । दस्त अधिक होते हों, तो पञ्चामृत पर्पटी, सुवर्ण पर्पटी, और प्रवाल पञ्चामृत अति हितकारक हैं।

इस रोगमें यदि अध्यिवकता भी हो गई हो, तो मुक्ता, प्रवाल, शुक्ति, शंख, वराटिका, सुधाषट्क आदि चूना प्रधान औषध, गोदन्ती भरम, सुधारस, शृंगमस्म या अन्य अस्थिपोषक औषध भी साथ-साथ देते रहना चाहिये।

इस रोगपर अरविन्दासन, वालार्क गुटिका, सुवारस (रसतन्त्रसार द्वितीय

खण्ड) लाभदायक हैं। निम्न मिश्रण भी दे सकते हैं—सुवर्ण वसंत, प्रवाल-पिष्टी, मण्झर मान्तिक भरम, पीपल ६४ प्रहरी, ये सब मिला कर दिये जाते हैं। बालरचक तेलकी मालिश तथा अरिवन्दासवका सेवन अन्य कोई भी औषध देते हुए कराते रहना चाहिये।

यदि उद्रमें मलसंप्रह या आमसंप्रह हो, तो उपचारके प्रारम्भमें निशोध मिला हुआ दूध प्रात:काल कुछ दिनों तक पिलाकर उद्रका शोधन करा लेना चाहिये।

यदि वात नाड़ियोंमें विकृति हो अर्थात् वातप्रकोप अधिकांशमें हो, तो वातशामक रास्नादि औषधियोंसे दूधको सिद्ध करके देते रहना चाहिये एवं बस्ति, स्तेहरान, स्वेदन, उबटन आदि उपचार यातको शमन करनेमें हितकर हैं। यदि कफपकोपकी प्रधानता हो तो गोमूत्र मिश्रित दूध पिलाना चाहिये।

रसत्त्वय पीड़ित बालकों को एलोपैथी में विटामीन D. B. और C. तथा कोड लिवर एक्स्ट्रेक्टके अन्तः त्रें। एवं लोह प्रधान औपधिका उदर सेवन कराते हैं।

रसत्तपः वसामय संग्रहणी-सिलिआक डिजोज इन एडल्ट्स-इडिगोपैथिक स्टीटोहिया-नोन-ट्रोपिकल स्पु—गी थैसेन डिजीज (Coeliac Disease in adults-Idio Pathic Steaorrhoea-Non-tropical Sprue-Gee Thaysen Disease)

व्याख्या— उसामय मल तथा चूना और स्फुरके चयापचयमें प्रतिवंघसे उत्पन्न रोग हो रस तथ कहते हैं। इसे वसा-प्रन्थियोंका अहेतुक अत्यधिक स्नावमय विकार कहा है।

आ. युवकोंका रसक्षय ।

संप्रहणी (Sprue) और इस रोगमें सामान्य अभिव्यक्ति और चयापचय विकृति समान होते हैं किन्तु संप्रहणी वंशागत नहीं होती और वाल्यावस्थामें नहीं होती । अतः दोनोंका स्पष्ट भेद है ।

निदान—इस रोगका कारण अज्ञात है । युवाबस्थाके प्राप्तिकाछ और परिपकाबस्यामें इस रोगकी प्राप्ति होती है । स्त्रियोंकी अपेत्रा पुरुषोंको अधिक होता है।

जिसे बार बार अतिसार होता रहता हो और छोटी आयुमें अस्थिवकता विकार हुआ हो, वे प्राय: इससे पीड़िन होते हैं। कइयोंको छोटी आयुमें उत्पन्न हुआ रसच्चय शेष रह जाता है।

अन्त्रस्य लसीका प्रन्थियाँ, जो चय कीटागुओंसे वार-वार पीड़ित होती हों, उनका सचा सम्बन्य कदाच इस रोगसे हो सकता है।

सम्प्राप्ति - शव-छेदन करनेपर इस रोगका कोई विशेष चिह्न अपकान्ति

या अन्य प्रतीत नहीं हुआ। केवल बृहद्न्त्र प्रसारित होता है।

कत्त्व — त्रालकोके रसस्यके सनान होते हैं। त्यवामें सिलवटं हो जाती हैं, वर्ण वदल जाता है, गम्भीर रोग होनेपर कितनीही अध्ययोंमें दर्द होना, सिन्धयोंमें वेदना होना और वाहरके आधात बिना दूर जाना, रोग बढ़नेपर मांसपेशियों का आचे र होना, कदयों के वृह्दन्त्रका प्रसारण होना, अंगुलियाँ अन्तमें प्रन्थिमय होना या तोते की चोंचके समान हो जाना, ब्वरका अनियमित आक्रतण होते रहना, पाण्डुना, उद्दर्में भारीपन, वायु भरा रहना आदि लच्चण उपस्थित होते हैं। मल पतला, सूखनेपर आधा वसामय, अतिसार न होनेपर भी बृहदन्त्र प्रसारित रह जाना, जिह्नाके स्वादांकुरोंका शोषण होनेसे चिकनी होना, कचित क्षत होना, ये सब प्रतीत होते हैं।

साध्यासाध्यता—ग्रोग्य चिकित्सा और पथ्य पालन करनेपर रोग साध्य है। चिकित्सा—वालकोंके रसच्चयमें कहे अनुसार।

आयुर्वेदीय संप्रहणी रोगकी चिकित्सा और तक कल्प कराने र यह रोग शमन हो जाता है। मट्ठेमेंसे घी निकालकर देना चाहिये। मन्द अवस्थामें चतुर्मुख रस और प्रवाल पंवासन निष्ठण इस रोगके लिये विशेष लाभदायक माना जायणा। प्रवलावस्थामें पंचासन पर्पटो और प्रवालपञ्चासन तथा ज्वर होने र प्राणदा पर्पटी देनी चाहिये। रोग शमन होनेपर हिंगुल रसायन (द्वितीय विधि) दीर्घकाल पर्यन्त कम मात्रामें सेवन कराना चाहिये। इस रोगमें डाक्टरी चिकित्सा असफल होती है।

(७) अन्त्रक्षय ।

(इएटेस्टाइनल ट्यूनरक्युलोसिस-ट्युनरक्युलस एएटेराइटिस एएड कोला-इटिस—Intestinal Tuberculosis—Tuberculous Enteritis and Colitis)

निदान—इस रोगकी सम्माति चय कीटाणुओं के आक्रमगरे होती है। बालक क्षय पीड़ित माता या क्षय पीड़ित गौका दूव पीनेसे तथा बड़ी आयुवाला चय रोगीका भूठा भोजन करनेदर रोगपरत होता है। कभी फुफ्कुस चयका रोगी कफकी, अज्ञान या आलस्यवश निगल लेता है, तब अन्त्रमें चय कीटाणु पहुँचकर अन्त्रचय उत्पन्न कर देते हैं।

सम्प्राप्ति— चय कीटागुओं का आक्रमण विशेषतः शेषान्त्रक, उण्डुक और वृहद्दन्त्रपर होता है। अति सामान्य शेमान्त्रक के अन्त भाग तथा इससे कम पेयर्सकी छसीका प्रनियमां और एकाकी प्रनिय प्रभावित होते हैं। फिर उनके तन्तुओं का परिवर्तन होता है। वे शोय, पनीरवत्—अपकान्ति, मृदुता और चतमय बन जाते हैं। फिर चतों की वृद्धि होने छगती है।

क्षय प्रकार—१. मूलभून; २. उपद्रव रूप (फुफ्कुस क्षय और उद्य्धी-कलाके चयमें); ३. विशेष प्रकारका अर्बुद्रूप-शेषान्त्रक-उएड्रक 'भागके तन्तुओंके गुएयांक रूपसे परिवर्तन मय (Hyperplastic tuberculosis of the Iliocaecal region)।

सूत्रभूत—यह रोग गोदुग्वमें रहे हुए कीटाणु (Bovine bacilli) द्वारा ८० प्रतिश्वत रोगियोंमें प्रतीत होता है।

जचण-प्रारम्भमें उदरपीड़ा, कोष्ठबद्धता, अग्निमान्य, अरुचि, मस्तिष्क भारी रहना और वेचैनो आदि छचण प्रतीत होते हैं। थोड़े-थोड़े दिनोंमें अंत्र-पुन्छ प्रदाह (Appendicitis) के समान उदरशूछके दौरे होने छगते हैं। शूछ उत्तरोत्तर बढ़ता जाता है; अधिक समय तक रहता है, और दौरा भी जब्दी-जब्दी होने छगता है। जब छसीका प्रन्थियाँ फटकर ब्रण हो जाते हैं, तब अतिसार, पेचिश समान उदरपीड़ा, कचित् रक्त आना, उदरका भाग ऊँवा हो जाना, उदरपर दबानेसे पीड़ा होना, उदरमें प्रन्थियोंका भास होना, आफरा, राजब्हमाके सहश ज्वर बना रहना, यदि बड़ी रक्तवाहिनी फट जाती है, तो बार-बार रक्त मिछा हुआ मछ गिरना, निस्तेजता और धीरे-धीरे शरीर अस्थिपि देन जाना इत्यादि छच्ण प्रतीत होते हैं। यह रोग शनै:-शनै: दारण होता जाता है; और अन्तमें रोगीको मार डाछता है।

फुफ्फु बच्च यके उरहर रूप अन्त्रव्य — यह कफ निगलनेसे होता है। ५०-७० प्रतिशत रोगियों में प्रनीत होता है। यह निर्णय शब्छेदन परसे हुआ है। भावी क्षति —

- ? छिद्र या उद्रश्वित प्रदाह—उद्रश्वी कला कभी मोटी होती है और चिपक जाती है।
- २. स्थानिक क्षत निर्माण-फिर छिद्र होता है।
- ३. अन्त्र संकोच (Stenosis of intestine)—अन्त्रचतका रोपण होकर त्रण-संरक्षक त्रचा आने या तन्त्वात्मक अवकान्ति होनेसे अन्त्रसंकोच होता है।
- ४. चुद्रान्त्र यन्यनीकी ग्रन्थियां त्रीर उद्ग्यांकलाका चय-यह प्राथितक होना भी संभवित है।
- ५. रक्तस्राव स्रति क्वचित्—िकन्तु रक्तस्राव हो तो गम्भीर और अग्रुभ होता है।

लज्ञण—अतिसार-यह विशेषतः प्रसेक या वसामय अपकान्तिके हेतुसे होता है। शेष लज्ञण फुफ्कुम ज्ञयके समान होते हैं।

विशेष प्रकारका अर्बुद्द्धप अन्त्रचाय (Tuberculosis Caecal Tumour)—इस रोगमें कभी चय कीटागु प्रतीत नहीं हुए। जैसा कि

क्रोहनके रोग (Crohn's disease) में च्य कीटाग्रु नहीं मिलते उसी तरह इसमें भी नहीं होते।

चिकित्सोपयोगी सचना ।

कमरा, वस्त्र, शय्या आदिको खूब साफ रखें। कफ और मलपर मिक्खयाँ न हो जायँ, इस वातकी भी सम्हाल रखें।

सूर्य-प्रकाश, प्रातःकालकी सूर्य किरणोंका सेवन, स्वच्छ वायु, लघु पौष्टिक भोजन, मनकी प्रसन्नता और पूर्ण विश्वान्तिके सेवनका उचित प्रवन्य करना चाहिये। इनमें मानसिक प्रसन्नता जितनी अधिक रहती है; उतना ही वल बना रहता है।

रोगीको वकरीका दूध, वकरीका मक्खन, बकरीका घी, वकरीके मांसका रस, अएडे, सन्तरा, सोसम्बी, अंगूर, सेव, अनार आदि फल, थोड़े परिमाणमें वादाम-पिस्ता, लहसनकी चटनी इत्यादि चय रोगीके समान पथ्य देते रहें। रोगीके कमरेसें प्रात:-सायं धूप करते रहें।

इस रोगका बोघ होनेपर सुवर्णयुक्त रसायन तथा च्यवनप्राशावलेह, वासा-वलेह (रक्तसाव अधिक हो, तो) इत्यादि औषध देनेका प्रारम्भ करना चाहिये। सुवर्णसे स्रयके कीटाणुओंका नाश होता है।

अन्त्रक्षय चिकित्सा।

- (१) सब अवश्यामें जीवन्त्यादि घृत भोजनमें या औषध रूपसे देते रहें।
- (२) जन्तुओं की वृद्धि रोकनेके लिये शृंग भरत १-१ रत्ती और वात-वहानाड़ियों के संरत्ताणार्थ अभ्रक भरम आध-आध रत्ती, दोनों को मिला कर दिनमें ३ समय शहदसे देते रहना चाहिये; या अन्य रोगशासक औषधके साथ मिलाते रहें।
- (३) अतिसार अधिक हो, तो—हेमगर्भपोटली रस (दूसरी विधि) अयवा सुवर्णपर्दी १-१ रत्ती दिनमें ३ समय देवें । प्रात:-सायं च्यवनप्राज्ञा-विहे साथ तथा दोपहरको त्रिकटु, जीरा और शहदके साथ देवें । च्यवन-प्राशावलेह प्रारम्थमें आध-आध तोला देवें । फिर शनै: ज्ञनै: १ तोला तक बढ़ा देवें । च्यवनप्राज्ञा देनेके १ घएटे तक दूध या जल नहीं देना चाहिये ।
- (४) तालीसादि चूर्ण (भाँग मिश्रित) जातिक हादि चूर्ण या लवंगादि चूर्ण, लवणभारकर चूर्ण, इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवल सुवर्णके साथ कराते रहने से पचन-किया सवल बन जाती है और रोग नाहा होनेमें सहायता मिलती है।

रोज ज्वर बढ़ जाता हो. तो सुबहके समय जब कम ज्वर हो तब सुवर्ण पर्पटी कम मात्रामें देवें। दोपहर और शामको ज्वर बढ़ जानेपर पञ्चासत पर्पटी देते रहें या सूतरोखर देवें।

- (५) ज्वर और अतिसार, दोनों सामान्य रूपसे हों, तो सूतशेखर दाड़िमावलेह या अदरकके रस और शहदके साथ दिनमें ३ समय देते रहना अति हितकर है।
- (६) ऋतिसार कम हो तो सुवर्णमालिनी वसन्त, जयमंगल रस (ज्वर अधिक हो तो भी), महासृगाङ्क रस (पित्ताधिकता है तो दाड़िमावलेहके साथ), मह्णीशार्द्र ल रस (संप्रह्णी चिकित्सामें लिखा हुआ), इन औपधियों मेंसे अनुक्ल औषध देते रहें। ये सब औपधियाँ अति लाभदायक हैं। सब बार-बार उपयोगमें ली जाती हैं।
- (७) प्रशिहिका हो, तो —हेमगर्भगोटली रसके साथ शङ्कोदर रस या दुग्ध वटी (इन्हर भी हो तो) या अन्य अफीमवाली औषध बहुत कम मात्रामें (चौथाई मात्रामें) मिलाकर दी जाती है।
- (५) रक्त अधिक जाता है, तो चन्द्रकला रस वासावतेहके साथ दिनमें ३ समय देते रहनेसे शीव बन्द हो जाता है।
- (६) श्रूत रामनार्थ—शंख भरम, शूल गन्नगो वटी, हिंगुल रसायन (दूसरी विधि) (रक्तसाव न हो, तो), इनमेंसे अनुकूत ओषध शूल चलनेपर देनेसे शूल हो हो । आवश्यकता हो, तो १ घएटेपर दूसरी मात्रा देवें। विशेष चिकित्सा राजयक्ष्मा रोगके अनुसार करनी चाहिये।

इस रोग वाले अनेक रोगी डाक्टरोंके रजा दे देनेपर सुवर्णपर्पटीके सेवनसे नीरोगी हो गये हैं। इस रोगमें सुवर्णमिश्रित औषध उत्तम मानी गई है। उपद्रव, छत्तण या अवस्था भेदसे सुवर्णकी भिन्न-भिन्न छतिको प्रयोगमें लाया जाता है; एवं उपद्रवानुसार अनुपानमें भेद किया जाता है। अनेक स्त्री रुग्णाएँ सूतरोखर रस और छवंगादि चूर्णका सेवन करानेसे स्वस्य हो गई हैं।

बालकोंको च्रय होनेपर ऊपर लिखी हुई औवधियाँ कम मात्रामें दी जाती हैं एवं प्रहणीशार्दूल रस, सर्वाङ्गसुन्दर रस और कुमारकल्याण रस भी अति हितकर हैं। रोग प्रारम्भ होनेपर यदि बालार्क गुटिकाका सेवन कराया जाय, तो इस सामान्य औवधिस भी रोग शमन होकर बालक पुष्ट बन जाता है।

हमें ३-४ बालक ऐसे मिले थे, जो अस्थि-पिश्वरवत् हो गये थे, जिनके हाथ-पैरोंपर शोध आ गया था, ज्वर ९९ से १०२ हिपी तक रहता था, अति-सार भी बढ़ा हुआ था, ऐसी भयपद स्थितिमें सर्वाङ्ग सुन्दर रस और कुमार-कल्याण रसके सेवनसे वे स्वस्थ हो गये थे।

पथ्यापथ्य—राजयक्मा रोगके अनुसार पण्य पाछन करें । बच्चेके लिये माताका दूथ दूषित हो, तो छुड़ा देना चाहिये । बक्ररीका दूध छोटे और बड़े, स्त्री और पुरुप, सब प्रकारके राजयक्माके रोगियोंके लिये असृत रूप हैं ।

रोगीको स्नान नहीं कराना चाहिये। गरम जलमें वस्त्र भिगोकर शरीरको

पोंछ लेवें; तथा रोगीको पूर्ण विश्रान्ति देनी चाहिये।

खेर या जंगलों में छुटी बनशकर रोगीको रखना विशेष हितकर है। किन्तु बागमें जहाँ वृत्तों को रोज जल पिलाया जाता है, वहाँ नहीं रखना चाहिये। जल गरम कर शीतल किया हुआ देना चाहिये।

यदि रोगी सवल है, तो केवल बकरीके दूधपर रख देनेसे आभ पहुँच जाता है।

(८) कोष्ठगद्धता ।

(बद्धकोष्ठः विवंधः, मलावरोधः, विद्संगः, विष्टब्धताः, आनादः, कःज -कःन्स्रियेशन Constipation)

नियभित समयार दस्त न होते और मल कठोर होकर देरसे मलशुक्कि होनेको कोष्टबद्धता या कब्ज कहते हैं।

सामान्य अवस्थामें आज सुबह किये हुए भोजनका निःसत्व अंश (मल) दूसरे दिन सुबह शरीरमेंसे बाहर निकल जाना चाहिये। जब ३६ घएटोंसे अधिक समय तक मल ऑतोंमें शेष रह जाता है, तब वह कब्ज कहलाता है। उबर आदि अनेक रोगोंमें कब्ज रूप लच्चण रहनेसे वे रोग शीब दूर नहीं होते। अन्य रोगोंमें कब्ज होना, यह लच्चण कहलाता है; और पाचनसंस्थान या आँजों की निबलताके हे उसे मलशुद्धिमें सर्वदा रकावट होकर मलावरोध होता रहे, तब रोग कहलाता है।

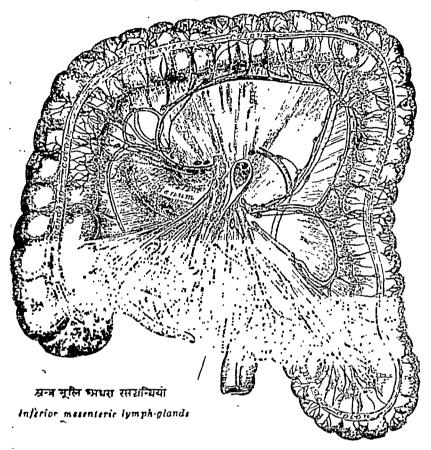
इस रोगका विशेष सम्बन्ध वड़ी आँतसे रहता है, अतः पहले यहाँ उसके विभागका संचित्र वर्णन करते हैं। इस व्याधिका आमाश्यय और छोटी आँतकी कियासे भी सम्बन्ध है; किन्तु इसका विवेचन पहले हो चुका है।

षड़ी आँतकी लम्बाई लगभग ४ कीट है। वह दाहिने वंक्षणोत्तरिक प्रदेशमें छोटी आँतके संगमस्यानसे यकृत् तक ऊपर जा, आड़ी होकर बाँ ये वंज्ञणोत्तरिक प्रदेशमें नीचे उतरती है। शिष्योंके ज्ञानार्थ आचार्योंने इस आँतके ६ भाग किये हैं-उण्डुक,आरोहि भाग,अनुप्रथमाग,अवरोहिभाग,कुण्डलिका और गुदनलिका।

(१) उराहुक (पुरीषोराहुक-Coecium)—इसका दिखान थालीके समान है। लगभग रे।। अंगुल चौड़ी है, छोटी आँतका सिरा, बाँगी बाजूसे इसमें प्रवेश करता है। इस उराहुकमें कपाटिकाएँ हैं, मलको छोटी आंतमें वापस नहीं जाने देती।

इस भागमें लगभग ४ अंगुलकी लम्बी पतली नली उर्जुकपुच्छ (अन्त्र-पुच्छ Appendix) लगी है। प्रकृति भेदसे यह नली न्यूनाधिक लम्बी होती है। इस भागमें कचिन् मलकी गोली या अनाजका दाना या अन्य वस्तु चलीं जाय तो इसपर ज्ञोथ आ जाता है। किए पीप बनकर धीरे-घीरे वह सड़ने लगना है ऐसा होने रस्मान स्वाय से और अन्य अने क उपद्रव होते हैं।

बृहदन्त्र (रसायनियों सह)



चित्र तं० ३८

- १ अनुप्रस्य अन्त्र -Transverse Colon.
- २ महर्णी Duodenum.
- ३. आरोही अन्त्र--Ascending colon.
- ४ उएड्क--Coecium.
- ४ शेषान्त्रक (ज्ञुद्रान्त्रका सिरा) Ileum.

- ६ अन्त्रपुच्छ--Appendix.
- ७ अवरोही अन्त्र--Descending Colon.
- = अवरोही अन्त्रका अन्त भाग और कुरव्हलिका भाग -Ilio-pelvic Colon.

(२) त्रारोही भाग (Ascending Colon)—यह लगभग ६ इश्व लंबा है। छोटी आँतके संयोग-स्यानसे यकृत् तक ऊपर गया है।

- (३) अनुप्रस्थ भाग (Transverse Colon)—यह भाग यक्तत्के नीचेसे प्लीहाके कोने तक आड़ा है, लगभग २० इख्न लम्बा है।
- (४) श्रवरोही आग (Descending Colon)—यह अन्त्रभाग प्लीहाके नीचेके कोनेसे बाँगी कुक्षि तक नीचे उत्तरता है।
- (४) कुएडलिका भाग (Sigmoid Flexure)—अत्ररोहि आँतके नीचेका हिस्सा जो लुप्त आकार 'S' के चिह्न सहश है, उसे कुएडलिका भाग कहते हैं।
- (६) गुदनितका (Rectum)—बड़ी आँतके कुएडिलका भागके आगेका हिस्सा जो सरल है, लगभग ६ से ८ इच्च लम्बा है, और गुदा द्वारके साथ मिल जाता है, उसे गुदनिलका कहते हैं। पुरुष-शरीरमें गुदनिलकाके उपर सामने मुत्राशय और स्त्री शरीरमें गर्भाशय रहता है।

गुदनिलकाके भीतर लगभग अर्धचन्द्राकार ३ (किचित् ४) आड़ी विलयाँ हैं। इनमें से एक दाहिनी ओर, दूसरी इससे कुछ नीचे बाँगी ओर और तीसरी सबसे बड़ी वली बस्तिके पीछे गुदनिलकाके आगे लगी है। जब गुदनिलका संकुचित रहती है, तब ये विलयाँ परस्पर मिलकर बड़ी आंतके अन्तिम कुएडिल का भागमें संचित मलको नीचे ने आधार देती हैं। जब मल नीचे उत्तरकर गुदनिलकामें प्रवेश करता है; तब वे सब पृथक हो जाती हैं; और मल निकल जानेपर पुन: मूल स्थितिमें आ जाती हैं।

गुरद्वार (Anus)—गुरनलिका महास्रोत हे नीचे हा हिस्सा, जो दोनों नितम्बोंके बीच और अनुत्रिकास्थिके भागे रहा हुआ है; उसे गुरद्वार और पायु कहते हैं। इस पायुद्वारसे मल त्याग होता है।

मलको गुद्निलिकामें नीचे उतारनेके लिए उद्रपेशियां और उत्तर गुदाका संकोच तथा पायुधारिणी पेशीका शिथिल होना, इन कियाओंकी आवश्यकता रहती है। पश्चात् गुद्निलिकाके सब भाग क्रमशः ऊपरसे नीचे संकुचित होनेसे धका लगकर मल बाहर निकल जाता है। फिर पुनः दो गुद्दंकोचनी पेशियाँ और पायुधारिणी पेशोका संकोच हो जानेसे गुद्द्वार बन्द हो जाता है। इस तरह इस यन्त्रमें सब कियाएँ नियम पूर्वक होती रहें, तब तक शरीर नीरोगी और मन प्रसन्न रह सकते हैं।

छोटो ऑतमेंसे आहारका शेव अंश (मल) बड़ी ऑतमें आता है, तब वह बड़ी ऑतकी मन्द्रगतिद्वारा ऊगर चढ़ता है, आड़ी गति करता है। फिर उत-रता है। इस तरह आगे बढ़ ग है। बड़ी ऑतमें आहार रस आनेपर अधिक पत्तला होता है। फिर जैसे जैसे आगे बढ़ता है, बैसे वैसे उसमेंसे द्रव अंशका शोषण होता जाता है। अन्तमें वह गाढ़ा होकर मलाशयमें संचित होता है और फिर गुदद्वारसे बाहर निकल जाता है। जब आमाश्य, छोटी आँत, यक्टत् या अग्न्याशयमेंसे रस पूरा नहीं मिलता, तब भोजनका पाक अच्छी तरह नहीं होता और मलमें दुर्गन्ध होजाती है। यह बात पहले अतिसारके प्रकरणमें लिख दी है।

जब आँतों में मल सङ्ता है, तब वेक्टीरिया नामक कीटागु उत्पन्न होते हैं। जो (इण्डोल Indol) और (स्कटोल Skatol) आदि विषको उत्पन्न करते हैं। फिर मलमें दुर्गन्ध आने लगती है। पश्चात् इन विषोंका शोषण रक्तमें होनेपर नाना प्रकारकी व्याधियाँ उत्पन्न होती हैं। इस हेतुसे मलावरोधको अति घातक शत्रु मानकर शीध दूर करनेका प्रयत्न करना चाहिये।

वर्त्तमानमें इस बद्धकोष्ठकी जितनी अधिकता प्रतीत होती है, उतनी प्राचीन-कालमें नहीं थी। कारण संयम, परिश्रम, परोपकार, सेवा-धर्म पालन, निश्चि-तता, पिवत्रता और सदाचार आदि सद्गुण वर्त्त मानकी अपेना भूतकालके मानव जीवनमें अत्यधिक पिरमाणमें थे। वर्त्त मानमें बाललग्न, आहार-विहार में स्वच्छन्द वृत्ति, नाना प्रकारके शराब, सिगरेट आदि के व्यसन, दुराचार, राजाओंकी धन शोषक नीति, विलास करनेकी वासनाएँ, पराधीनतासे प्राप्त निर्धनता, चिन्ता और आलस्य आदि बढ़ जानेसे वंशपरम्परागत निर्वलता बढ़ती जाती है। इनके अतिरिक्त नव्य समाजने नैसर्गिक नियमोंका भंग कर प्रकृतिको बिलकुल पराधीन और असहिष्णु बना दी है। इन हेतुओंसे संसारमें बद्धकोष्ठ व्याप्त हो गया है।

प्राचीन कालमें इस व्याधिका प्रभाव कथन मात्रका होनेसे शास्त्रीय प्रन्थों में इसका वर्णन पृथक् रोग रूपसे नहीं लिखा गया। फिर भी भगवान् थन्वन्तरि कथित आनाह रोगसे कुछ अंशमें मेल हो सकता है।

डाक्टरीमें अतिसारको जैसे अनेक रोगोंमें मुख्य छत्त्रण रूप माना है, वैसे ही इस किन्नयतको भी महत्त्वके छत्त्रण रूप माना है। मछावरोध होनेपर ऑतमें सेन्द्रिय विप (Intestinal Toxins) की उत्पत्ति हो जाती है, जो प्रकृतिको अति वाधक होती है। इस हेतुसे पाश्चात्य चिकित्सकोंने इसे अधिक महत्व दिया है।

नियमित मल शुद्धि होनेमें आमाशय यक्तत्, अग्न्याशय और छोटी आँतके पाचक रसस्रावी पिएडोंकी किया, आहारकी अन्त्रमें होने वाली गति तथा स्थू-लान्त्रमें रस शोषण किया, ये सब सम्यक् प्रकारसे होनी चाहिये। इनके अति-रिक्त अन्त्रस्थ वातवहा नाड़ियोंकी सवलता और मानसिक अतिश्रम, चिन्ता, शोक आदिका अभाव, ये भी नियमित मलशुद्धिमें हेतु माने जाते हैं।

जो मनुष्य प्रति दिन चाय, सिगरेट, विरेचक औषत्र या वस्ति आदि क्रियाओं द्वारा मलशुद्धि करते रहते हैं, वे सन नैसर्गिक नियमांका भंग करते हैं। भौतोंको शक्तिहीन बनाते हैं। आगे चाय या विरेचक औषध आदिकी मात्रा बढ़ती ही जाती है और अन्तमें वे व्यसन से बद्ध हो जाते हैं। फिर तन और मन, दोनों निर्बल हो जानेसे इच्छा होनेपर भी व्यसन नहीं छूट सकता। बार-बार अनेक व्याधियोंका आक्रमण होता रहता है और शेष जीवन अति दु:खदाथी और विवश बन जाता है।

ऐलोपेथिक निदान आदि।

सामान्य हेतु-

- १. वंशागत स्वभाव, विशेषतः ब्रियोंमें ।
- २. गद्दी या कुर्सी पर अधिक बैठक।
- ३. मळका स्वामाविक वेग उत्पन्न होतेपर शौच न जाना।
- ४. विविध प्रकारकी निर्वछता छाने वाली व्याधियाँ व्वर, पारेडु, वात-नाड़ियोंका शक्तिच्चय (ओज च्चय — Neurasthenia) |
- वृद्धावस्था जनित निर्बेळता ।
- ६. अफीम आदिका व्यसन ।
- चिन्ता, शोक आदि मानस वृत्तिसे वातवाहिनियोपर आयात होकर बद्धकोष्ठ ।

स्थानिक हेतु—इसमें ४ प्रकार हैं-१, अन्त्रकी गति कराने वाली मांस-पेशियोंकी चीणता; २. अन्त्रकी दीवार और वातनाड़ियोंकी यन्त्रिणीका प्रभाव ३. अन्त्रगत आहार आदिका स्वभाव; ४. अन्त्र प्रतिबन्ध ।

- १. ऐच्छिक मांसपेशियोंकी श्लीणता (Weakness of voluntary muscles)—उदरस्था और महाप्राचीरा पेशीकी क्रियामें विकृति होनेसे अन्त्रकी परिचालन कियामें प्रतिबन्ध होता है; या उदर गत दबाव वृद्धिके हेतुसे मलस्यागमें अवरोध होता है। चिरकारी तनावमें शिथिलता होनेपर उदर गृहाका प्रसारण और निर्बलता उपस्थित होते हैं। निर्वलताके साथ मेदोच्युद्धि एक समयके पश्चात् पुनः गर्भावस्था, क्युर्सी या गद्दीपर वैठे रहना, उदरका पतन (Visceroptosis), चिरकारी उदरवात, वृद्धावस्था और विटप विदारण आदि सम्बन्ध वाले हैं।
- २. अन्त्रकी दीवार और नाड़ी यन्त्रिणीका असर (Affections of the intestinal wall and nervous mechanism)—अतिसार होने या विरेचन तेनेपर श्लैष्मिक कलाकी शिथिलता होती है, यद्यपि द्रव्यका शोषण अधिक होता है, तथापि परिचालन किया मन्द होती है। आमाज्ञय की विकृति हो तो वह आमाज्ञयकी प्रतिकलित कियाको नष्ट करती है। सहजात बृहद्न्त्र प्रसारण हो तो भो कव्ज रहता है। इडापिंगलाके

तन्तुओं की विकृतिसे परिचालन कियामें विकृति होती है। नाग (शीशा) का विष, अन्त्रगत खिंचाव विशेषतः कुण्डलिका प्रदेशमें (यह श्लैष्मिक कलामें चत होनेपर या वातनाड़ियों की विकृतिसे) होनेपर मलावरोध होता है।

- अन्त्रगत आहार और बृहदन्त्रका स्वभाव—अपूर्ण आहार, अपध्य आहार, दूषित आहार, असमयपर आहार, भोजन पचन होने के पहले पुन: भोजन, विरुद्ध भोजन, चार आदिकी न्यूनता आदि । बृहदन्त्रमें द्रवका पचन और शोषण (Greedy colon) अत्यधिक होनेपर मलावरोध हो जाता है ।
- ४. अन्त्रगत आहारकी गतिमें प्रतिबन्ध—अन्त्रावरोधके हेतुसे मलावरोध। डक्त सामान्य और खानिक हेतुओंका वर्णन पाठकोंको समम्मनेमें सुविधा हो, इसलिये यहाँ पुनः विस्तार सरल भाषामें किया है।

निदान—आहार-विहारमें स्वच्छन्द वृत्ति, प्रकृतिके प्रतिकृत्न भोजन, भोजन पर भोजन, गुष्क भोजन, स्वष्प भोजन, उपवास; अति स्निष्ध भोजन। मृदु पदार्थका अत्यन्त आहार, बार-बार विरेचन लेना, शोक, चिन्ता, उद्दरको शीत लग जाना, आमाश्य और अन्त्रके रोग, अन्त्रसे सम्बन्ध वाली इन्द्रियोंकी विकृति, अन्त्रस्थ विकृति, अन्त्रस्थ वातवहानाड़ियोंकी निर्वलता और पाचक रसस्रावकी न्यूनता, मलका वेग उत्पन्न होनेपर शौच न जाना, अफीम आदिका व्यसन और वंशागत स्वभाव आदि कारणोंसे बद्धकोष्ट रोगकी सम्प्राप्ति होती है।

अनेक मनुष्यों में भाँतोंकी वातनाड़ियाँ निर्बेठ हो जाती हैं। जिससे अति में आहार रसका मथन और आगे गित करानेकी किया यथोचित नहीं होती। बाल्यावस्थासे गर्म चाय आदिका सेवन कराने से अनेक रोगियों में आँतोंकी नाड़ियाँ शिथिठ होकर बचयनसे ही यह रोग प्रतीत होता है। इस हे तुसे इनके शारीरिक अवयव मितष्क और बुद्धिके विकासमें भी न्यूनता रह जाती है। अतः बुद्धिमानोंको चाहिये कि इस रोगकी उत्पत्ति न होनेके छिए पहलेसे ही आवश्यक ध्यान दें।

आग्नेय रस और सौम्य रसके शोषणके लिए प्राण्ट्। नाड़ियोंके तन्तु (Vagi Nerve fibers) और इड़ापिंगला नाड़ियोंके तन्तु (Sympathetic Nerve fibers) जवाबदार माने गये हैं। इनमें प्राण्ट्रा नाड़ीके तन्तु गतिका रोध करते हैं, और इड़ापिंगलाके तन्तु गतिकी दृद्धि करते हैं। इस तरह दोनों एक दूसरेपर अंकुश रखते हुए आंतोंकी कियामें अपने वल अनुसार सहायता प्रदान करते रहते हैं। ये तन्तु निम्न कारणोंसे जब शिथिल वन जाते हैं तब अपना कार्य ययोचित नहीं कर सकते।

अन्त्रस्थ वातनाङ्ग्योंकी निर्वज्ञताके हेतु—पाण्ड, सांस्रिक ज्वर, चिर-कारी वृक्कदाह, मस्तिष्क व्याधि, अपस्मार और उन्माद आदि वातनाङ्ग्योंकी व्याधि, डरुस्तम्म, श्रमका अभाव, वृद्धावस्था, शारीरिक निर्वलता, मलमूत्रके वेगका अवरोध, चिरकारी अजीर्णरोग, अधिक सन्तान हो जाने या अन्य कारणोंसे उदरकी नाङ्ग्याँ शिथिल हो जाने, गर्भाश्य या वीजकोषकी व्याधि, अफीम आदि औपधियोंका अति सेवन, इन कारणोंसे आंतोंके तन्तु निर्वल हो जाते हैं।

कब्ज होनेपर बड़ी आंतम मन लंबय हो जाता है। फिर उसको आगे चलानेके लिये परिचालक क्रांक्त विशेष चाहिये, इस हेतुसे अन्त्रस्थ वातनाड़ियों की वृद्धि (Hypertrophy) होती जाती है। परिणामम वे निर्वल हो जाती हैं। परचात् मनके दवावसे वे पतली होती जाती हैं, और आंतके भीतरका भाग चौड़ा हो जाता है।

श्रन्त्रस्थ श्रन्य कारण—अंत्रसंकोच (बहुधा प्रवाहिका आदि रोगोंमें या अन्य हेतुसे बद्य्यांकलाके दाह-शोथके पश्चात् लसदार स्नाव होनेसे आँतोंके हिस्से परस्पर चिपक जाते हैं, जिससे इनको दब कर रहना पड़ता है। फिर आंतें सिकुड़ जाती हैं), अन्त्रस्रोत:संकोच, अन्त्रस्थानभ्रंश, वड़ी आंतके भीतरका भाग चौड़ा हो जाना, गुदनलिकामें शोथ, उद्रमें अर्बुइ या गुल्म हो जाना, अर्था, गुद्मेइ, मेदवृद्धि, विटप-पेडु (Perineum) की शिथिलता और उद्यां-कलाका किसी इन्द्रियके साथ चिपक जानेसे आंतोंपर द्वाव कम पड़ना, इन कारणोंसे भी किन्जयत होने लगती है।

अन्त्रस्रोतः संकोच, अन्त्रस्थानभ्रंश और अन्त्रविस्तार इनसे मल संचय होनेके परचात् जब ऊपरसे द्वाव अधिकांशमें पड़ता है, तभी नीचे जा सकता है एवं गुद्नलिकामें दाह-शोध होनेपर वहाँ मलके द्रवमागका शोपण होकर शुष्क बन जाता है, जिससे ऊपर बहुत द्वाव पड़नेपर ही मल बाहर निकल सकता है।

अर्श और गुद्मेद्में मल त्यागनेके समय पीड़ा होती है, जिससे रोगी निरुपाय होकर प्रवाहण क्रिया कम करता रहता है। परिणाममें कुण्डिका भागमें या गुद्निलकाके भीतर मल शेष रह जाता है।

कचित् मल अति शुष्क बन जानेपर आगे जानेके समय श्लेष्मल त्वचाको तोड़ता जाता है, जिससे उसमेंसे रक्त निकलने लगता है। कचित् शुष्क मलका दबाव उदरकी शिराओंपर पड़नेसे गुददारकी रक्तवाहिनियाँ कूल जाती हैं, उसे अर्श संज्ञा दी है। इस अर्श रोगसे कवन और कव्जसे अर्श, इस तरह दोनोंका अन्योन्याश्रय सम्बन्ध हो जाता है। इसी हेतुसे पुरुषोंमें अण्डकोषकी शिराओंकी वृद्धि भी हो जाती है।

मेदवृद्धि, विष्टपकी शिथिलता और उदय्योकलाका चिपकना, इन तीन कारणोंसे मलको प्रवाहण करने (किंछने) की क्रिया यथोचित नहीं हो सकती जिससे मलशुद्धिमें प्रतिबंध होता रहता है।

उद्य्यांकला चिपक जानेका हेतु विषम भोजन और विरुद्ध भोजन, भोजन पर भोजन है। इन कारणोंसे अथवा मलका वेग बढ़ने या कूदने-खळ्लने आदि हेतुओंसे आंत स्थानभ्रष्ट हो जाती है। किर इन आंतोंको स्थानपर स्थिति रखने के लिये उद्यांकला संलग्न हो जाती है। इस हेतुसे इसका यथोचित संकोच विकास नहीं हो सकता; और संकोच कालमें आंतपर द्वाव कम हो जाता है। किर मनुष्य मलको बाहर निकालनेके लिये योग्य प्रवाहण नहीं कर सकता; परिणाममें कटज होने लगता है।

अनेक मनुष्य अपनी आदत बिगाड़ तेते हैं, जिससे उनको पात्र आध घंटे तक शीचालयमें वैठा रहना पड़ता है। वे बार-बार किंछते रहते हैं, तब बड़ी कठिनतासे मल विसर्जन होता है। इस तरह स्वभाव बना लेनेमें प्रकृति निर्वल बनती है। बड़ी आयु होने और अन्य व्याधि होनेपर एवं प्रवासकालमें कष्ट् होता है। इसलिये नियमित समयपर शीच जाने और १-३ मिनटसे अधिक समय न वैठनेका अभ्यास रखना चाहिये। कचित् शीच शुद्धि न हो, तो बार-बार कांछ-कांछ कर मलत्यागका प्रयत्न नहीं करना चाहिये। अधिक बल.लगा-कर मल त्याग करनेसे वातनाड़ियां शिथल बनती हैं, और कब्ज रोग हढ़ हो जाता है।

आमाशयमें पचन किया लगभग ३-४ घएटों में होती है फिर लघु अन्त्रमें आहार रस आता है, वहाँ पचन होने लगता है। परचात् शनै:-शनै: बृहदन्त्रमें प्रवेश करता है। सामान्यतः आहार रसकी गित उएडुक तक ४॥ घएटेमें, यकृत् मोड़ तक ६॥ घएटेमें, प्लीहामोड़ तक ६ घएटेमें और विटप तक १२ घएटेमें होती है। फिर गुदनलिकामें प्रवेश होनेपर प्रायः मलवेग उपस्थित होता है। प्रायः श्रोणिगुहास्थित बृहदन्त्रके भीतर गित सामान्यतः कुछ तेजीसे होती है।

मलावरोध प्रकार-

१. श्रान्त्रगत बद्धकोष्ठ (Intestinal constipation)—इस प्रकारमें अन्त्र की निर्वलता वातनाड़ियों की शिथिलता या अन्त्रके भीतर अवरोध होनेपर आहार रस मन्दगतिसे आगे बड़ता है। प्रायः बृहदन्त्रमें अधिक देर होती है। चि > प्र० नं० ४३

- २. गुदनितकामें मलसंचय (Dyschezia)—इस प्रकारमें अन्त्र किया योग्य होनेपर भी मांसपेशियोंके दबावका हास या अर्श आदि डयाघि अथवा गुदनिलकामें विद्रिध आदिके हितुसे श्रीणिगुहास्थित बृहदन्त्र और गुद-निलकामें शिथिलता होनेसे मल संगृहीत रहता है।
- 3. शोषणाधिक्य (Greedy Colon) इस प्रकारमें बृहद्नत्रके भीतर द्रवका शोषण अत्यधिक होनेसे मल कठोर वन जाता है।

अनेक मनुष्य बार-बार जुलाव लेते रहते हैं ; जिससे आंतोंको शक्ति अधिक कार्य करना पड़ता है। जिस तरह अधिक परिश्रम करनेपर अधिक समय तक विश्वान्ति लेनी पड़ती है; उस तरह आंतोंको भी विरेपनके पश्चात् अधिक शान्तिकी आवश्यकता रहती है। किन्तु आवश्यक शान्ति न मिलनेपर वे अपना कार्य सुचार रूपसे नहीं कर सकती। इसलिये विरेचनसे उदर शुद्धि हो जानेके पश्चात् पुनः थोड़े ही समयमें मल संगृहीत हो जाता है। मिससे रोगी पुन:-पुनः या निरय प्रति विरेचन औषध लेनेका आदी हो जाता है।

जो मनुष्य बस्तिसे उद्रशुद्धि करते हैं, उनकी मान्यतानुसार बस्तिसे विरे-चनके समान दोनों आंतोंको परिश्रम नहीं पहुँचता, केवल वड़ी आंतको सामा-न्य कष्ट पहुँचता है और लाभ अधिक होता है। कदाच यह मान्यता सत्य हो, फिर भी वार-वार बस्ति लेते रहना, यह क्रिया नैसर्गिक नियमके विरुद्ध होनेसे बड़ी आंतको निर्वल और पराधीन वनाती है। एवं बस्तिमें लिये हुये द्रवमेंसे छुछ अंशका शोषण रक्तमें हो जाता है, जिससे अनेक व्याधियोंकी उत्पत्ति हो जाती है एवं वातनाड़ियोंको आधात भी पहुँचता है। इसी हेतुसे भगवान् धन्वन्तरिने सुश्रु त-संहितामें लिखा है, कि:—

> स्तेहवस्ति निरूष्ट वा नैनमेवातिशीलयेत् । स्नेहादग्निवधोत्क्लेशो निरूहात्पवनाद्भयम् ॥ सम्यङ्निरूहालागे तु प्राप्ते वस्ति निवारयेत् । स्रापि हीनक्रमं कुर्यात्र तु कुर्यादतिक्रमम् ॥

स्नेह बस्ति या निरूह वस्ति, दोमेंसे किसी एकका सेवन बारवार नहीं करना चाहिये। कारण, अति स्नेह बस्तिसे जठराग्निका नाश और उत्क्लेशकी उत्पत्ति; तथा अति निरूह वस्तिसे वातप्रकोपका भय रहता है।

जब सम्यक् प्रकार निरुद्दण हो जाय, तब बस्ति कर्म बन्द कर देना चाहिये। इस वातको छक्ष्यमें रखें कि हीन क्रम भले ही हो: किन्तु अति क्रम अर्थात् मर्यादासे अधिक बार बस्ति कर्म नहीं करना चाहिये।

इस दृष्टिसे विस्तिका व्यसन भी दुःखदायी ही है। वस्तिके व्यसनी कुछ काल तक अपध्य भोजन और असमयपर भोजनसे हानि होते हुए भी हानिका अनुभव नहीं कर सकते। किन्तु व्यसनसे बद्ध हो जानेके पश्चात् पछताते रहते हैं। इस तरह स्वाभाविक नियमोंको तोड़ने वाले सबको कष्ट पहुँचा और पहुँच रहा है। अतः बुद्धिमानोंके लिये ईश्वररचित नियमोंके अनुकूछ जीवन बना लेना यही मलावरोध और अन्य सब प्रकारके रोगोंसे बचनेका श्रे यस्कर मार्ग है।

सुश्रुताचार्य कथित श्रानाहके लच्चण—आम अथवा मल कमशः बड़ी आँतमें संचित हो; फिर प्रकुपित वायुसे बद्ध होकर या सूखकर अपने मार्ग द्वारा बाहर न निकल सके; तत्र वह आनाह रोग कहलाता है।

यदि आम (अपाचित कचे आहार रस) से आनाह रोग हुआ हो, तो तृषा, प्रतिश्याय, शिरःशूल या मस्तिष्कमें दाह, आमाशयमें शूल, उदरमें भारीपन, हृदयका जकड़ना और डकार रुकना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।

मलसंप्रह (रोज थोड़ा थोड़ा मल शेष रह जानेके हेतुसे होने वाले मल संचय) से आनाह होनेपर कमर और पीठ जकड़ना, मल-मूत्रकी अप्रवृत्ति, उदरशूल, मूच्छी, मलकी वान्ति, तमक श्वास (हाँफ चढ़ना), अलसक रोगमें कहा हुआ आफरा, अधोवायुका अवरोध और आहारकी सम्यक् गति न होना इत्यादि लच्चण उपस्थित होते हैं।

लक्तण—सार्वाङ्गिक सामान्य छक्तण कियामान्य है। यद्यपि जीर्ग मलान्यरोधमें प्रायः स्वास्थ्य बना रहता है; तथापि मुखमण्डल मिलन, नेत्रकी रलैष्मिक कला मैली, किञ्चित कामला जैसी आभायुक्त, जिह्वा मलिलम, द्यां मन्द, ख्वासमें भारीपन, शौच सामान्य जैसा न होना, अपूर्ण, कठिन, और प्रायः दृढ़ बँघा हुआ, अति पीला (या कालासा) मल, आम सामान्यतः होना, मलकी उपता होनेपर अतिसारका आक्रमण हो जाना, कभी-कभी अति गम्भीर मलागरोध (बृहदन्त्रका प्रसारण होनेपर), उदरशूल, मलकी गाँठ होनेपर पिघल कर अतिसार होना और बार-बार योड़ा मल निकलना और दुर्गन्धयुक्त अधोवायु सरना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।

सार्वाङ्गिक छत्त् ए रूपसे अवसन्नता, वेचैनी, मस्तिष्क शक्तिका हास, चक्कर आना, शिर दर्द, गुदनिष्का मलपूर्ण रहनेपर निद्रानाश आदि प्रकट होते हैं।

उद्रका चिह्न पीछे लिचा हुआ या स्कीत, विशेषतः गैस भरा रहनेसे प्रसारण, उद्गर दवानेपर मलकी गाँठ सरकना और बस्ति लेनेपर गाँठें दूर हो जाना, कभी दवाव होनेपर खड़ा होना, प्लीहाके मोड़पर अति कचित् संस्थिति और कचित् उराडुकमें मल रह जाना। गुदनलिकामें सामान्यतः कठोर मल रहना और रिक्त होना, ये दृष्टिगोचर होते हैं।

परिणाममें अन्त्रका अनियमित आकुंचन, वाँये सांघलके अप्रभागकी

भौर्वीताड़ी (Anterior crural nerve) पर दवाव, सांथलके पीछे या ऊह संधिपर गुदनलिका का दवाव तीसरी, चौथी और पाँचर्वी अनुत्रिका नाड़ीपर आना आदि विकृति रूपन्न होती है।

हाथ-पैर दूटना, किसी-किसीको मलावरोधके हेतुसे मन्द ज्वर रहना, किचित् ज्वर वढ़ जाना, ये भी लचण होते हैं। इन लच्चणों मेंसे कभी अमुक प्रकारके लच्चण तो दूसरी बार भी हो जाते हैं। इस तरह एक मनुष्यके लिये एक प्रकारके लच्चण और दूसरेके लिये दूसरे प्रकारके, ऐसा भेद भी हो जाता है।

अनेकोंको दिनमें २-३ समय मलत्याग होता है, तब अनेकोंका अभ्यास २४ घएटेमें १ बार ही शीच जानेका होता है। एक समय शीच जाने वालोंको १ बार या २-३ समय जाने वालोंको २-३ वार नियमित समयपर मलत्याग न हो, तो कब्ज माना जाता है। किन्तु जलपान कम होने, खादु भोजन न मिलने, आहार कम होने, जागरण होने या रात्रिको शीत लग जानेसे कुछ घएटोंके लिये कभी मल हक जाय, तो उसके लिये अमित होकर औषधका सेवन नहीं करना चाहिये। प्रकृतिको प्राकृतिक नियमोंके अनुकूल बनाकर नियमित शोच-शुद्धिका प्रयस्न करना चाहिये।

आम जितत आनाह के छक्षण अप बन जितत नूतन महावरोध में मिहते हैं; तथा महजितन आनाह के छच्ण बड़ी आंत विस्तृत और शिथिछ हो जाने के पश्चात् महकी अधिक स्कावट होने पर होते हैं। किन्तु वर्तमान में जो कहज प्रतीत होता है, उसमें प्रायः प्रतिदिन कुछ अंश में मह शेष रह जाना, दोनों आंतों की शिथिछता, पाचक रसकी कम उत्पत्ति, वात, पित्त, कफ, तीनों दोषों की निर्वष्ठता, प्रमेह और शुक्क विकृति आदि मिश्रित छन्नण देखने में आते हैं।

उपद्रव भावी क्षति और परीक्ष प्रभाव--

- १. स्वास्थ्यमं न्यूनता होनेसे—पाण्डु, त्रण-विद्रधि, तारुख्यपिडिका (Acne vulgaris) आदि विकार होना ।
- २. उद्रके ऋन्तर्गत दवाववृद्धिसे—अन्त्रावतरण, अर्श, संन्यास (Apopleaxy) और हत्स्पन्दन वृद्धि (अत्यधिक दवाव होनेपर)।
- ३. श्रान्त्रकी श्लैष्मिक कलाकी उग्रता जनित—शेषान्त्रक पुच्छप्रदाह (Diverticulitis) और कुण्डलिकावरणप्रदाह (Perisigmoiditis)।
- ४. मल संचय जनित—अन्त्र अन्त सीमा तक प्रसारित हो जाना, अन्त्रा-वरोध होना, असमयपर या रात्रिको मलका निर्गमन होना।

इनके अतिरिक्त पित्तारमरी, बृहदन्त्र प्रदाह कभी उपान्त्र प्रदाह और कभी अत्यधिक प्रसारण होनेपर अम्त्रस्य स्नायुओंका दूटना आदि उपद्रव हो जाते हैं। एवं अन्त्रत्रण, आमाशयकी शिथिलता, अर्जुद, उदरक्रिम, मुँहसे दुर्गन्ध आना, दन्तवेष्ट (Pyorrhoea), अतिसार, प्रवाहिका, बहुमूत्र आदि भी उपस्थित होते हैं।

इस तरह स्मरण शक्तिका हास, वित्तकी अप्रसन्नता, निरुत्साह, विड़-चिड़ापन, रक्तामिसरण क्रियामें प्रतिबन्ध, शिरदर्द, निद्राभंग, निस्तेजता, अरुचि, अग्निमांद्य, दृष्टिमान्द्य, उबर, तमक श्वास, कफवृद्धि, प्रमेह, स्वप्नदोष, शुक्रस्राव, वृक्षस्थान भ्रंश, गर्भाशयका पीछेकी ओर पतन, स्तनरोग, मूत्राशय विश्वति, इनमें से कोई न-कोई उत्पन्न हो जाते हैं।

- बद्धकोष्ट चिकित्सोपयोगी ध्चना-

बद्धकोष्ठकी चिकित्सा रोगोत्पादक कारणों गर निर्भर है।

मूल कारणको हटाना चाहिये। धैर्यपूर्वक प्रकृति अनुरूप आंतोंको बल-वान बनानेका नैसिंगिक उपाय करना चाहिये। अर्थात् उपःपान (प्रातःकाल उठनेके समय जल्पान), ज्यायाम, नियमित समयपर प्रकृतिके अनुकूल परि-मित भोजन, आवश्यक निद्रा, रात्रिको जल्दी सो जाना, सुबह जल्दी उठना, शुद्ध वायुका सेवन, मल-मूत्र आदि वेगोंको न रोकना, दिनमें भोजन कर लेनेपर पौन घएटा विश्रान्ति, दिनमें निद्रा न लेना, ब्रह्मचर्य, मानसिक चिन्ताका त्याग और धैर्य आदि नियमोंका आप्रहपूर्वक पालन करना चाहिए।

व्यायाम और भ्रमणसे अन्त्र परिचालन शक्ति बढ़ती हैं। यक्तिपत्तका स्नाव अधिक होता है। उदरमें रक्त संचालन क्रियामें वृद्धि होती है। अतः मलावरोधके रोगीके लिये व्यायाम, अश्वारोहण, परिश्रम, भ्रमण आदि अति लाभदायक हैं।

स्वास्थ्यके संरच्यार्थं श्री वाग्भट्टाचार्यने लिखा है, कि—

व्र ह्यो मुहूर्ते उत्तिष्ठेत्स्वस्थो रत्तार्थमायुषः ।

मनुष्यको स्वस्यता और आयुके रच्नणार्थ ब्राह्ममूहूर्त्तमें (सूर्योदयसे १॥ घएटे पहले) उठना चाहिए।

उप:पान—प्रातःकाल उठनेपर ईश्वरका ध्यानकर फिर जलके ४-६ छु॰ ले करें। पश्चात् उष:पान अर्थात् जलपान करें, यह अत्यन्त लाभदायक है। जिस तरह मोरी जलसे धोनेपर साफ हो जाती है, उस तरह उष:पानसे रक्त, आंतें और मल मूत्राशय आदि साफ हो जाते हैं; तथा बिना उपचारकें अनेक रोगों की उत्पत्तिका निरोध होता है। दर्शनशक्ति, ब्राणशक्ति, पदनक्रिया और स्मरण शक्तिकी बृद्धि होती है।

रात्रिके तृनीय प्रहरके अन्तमें (या जब सुबह उठें तव) उप:पान करनेसे

अर्श, शोथ; संमह्णी, ज्वर, उदर रोग, अकालमें वृद्धावस्था, मलावरोध, मेदवृद्धि, मूत्राधात, मूत्रक्षच्छा, रक्तिपत्त, पित्तप्रकोप, वातवृद्धि, कर्ण रोग, शिरदर्द, करठ रोग, किटिपीड़ा, नेत्रकी निर्वलता तथा वातज, पित्तन, त्तर्ज, कफज
द्धन्द्वज और त्रिदोषज व्याधियाँ दूर होती हैं। गुद निलकामें मल संप्रहीत रहता
हो या वृहद्दन्त्रमें द्रवशोपण अधिक होता हो, इन दोनों प्रकारोंपर उप:पान
अति लाभदायक माना जाता है।

खपःपानके लिये रात्रिको जल ताम्रपात्रमें भरकर रख .देवें। सुबह ऊपरसे घोड़ा जल निकालकर शेष जलको छान लगभग आधा सेर पी लेवें। शीतकाल में कुछ कन और उष्णकालमें कुछ अधिक पीवें। शीत कालमें जल अति शीतल न हो जाय, इसलिए जलको सम्हाल पूर्ववक रखें अर्थात् लोटेपर वस्न ढक दें या ताजा कूप-जल निकाल कर पीवें।

स्चना—यह जलपान न्तन दबर, आमगृद्धि, कफप्रकोप; तीत्र वातव्याधि श्वास, कास, चय, हिका, आध्मान, पीनस, आमाशय रसकी न्यून उरपत्ति जनित अग्निमांग्र, अतिसार, प्रवाहिका, प्रहणी, नूनन प्रतिश्याय; मधुमेह, विसूचिका इन रोगोंमें हितकर नहीं है एवं स्नेइपान करने वालोंको भी उषः पान नहीं करना चाहिये।

यदि सामान्य कफदृद्धि या आमदृद्धि वाले रोगि गेंको देना है, तो तुरन्त गरम करा फिर कुन कुना रहनेपर देनेमें वाधा नहीं है।

उष:पान शौच जानेके पहले हो करना चाहिये। शौचके पश्चात् न करें। अग्निमांग्र, आध्मान, अतिसार, प्रवाहिका, प्रहणी, नूतन, प्रतिश्याय, हिक्का, मनुमेह, नूनन ज्वर और अति कफ प्रकोप होनेपर तो प्यास लगे बिना जल बिलकुल नहीं देना चाहिये।

अनेक मनुष्य नाकसे जलपान करते हैं. किन्तु यह हितकर नहीं है। ईश्वर ने नाक श्वासोछ शस और गन्धके उपयोगार्थ बनायो है। जलपानके लिये मुँह ही दिया है। अतः मुँहसे ही जलपान करें। नाकसे जलपान करनेपर नाकमें रहा हुआ श्लेष्म उद्दर्भे जाता है।

जिनको स्नतेति और जलनेति (योगिक किया) करनेका अभ्यास हो। नित्य प्रति नियमित समयपर पथ्य सात्त्रिक मोजन और प्राणायामका सेवन करते हों, शरीर नीरोगी हो, और शुद्ध वातावरणमें रहते हों, उनके लिये ही रात्रिके तृतीय प्रहरमें नाधिकासे उषःपान करनेका वियान है। शेष सबको मुखसे ही जलपान करना चाहिये।

प्राचीन आचार्थीने उष:पानकी महिमा लिखी है-

विगतघननिशीधे प्रातस्त्थाय नित्यं, पित्रति खलु नरो यो घ्राण्रन्ध्रेण वारि। स भवति मतिपूर्णश्चलुषा तार्च्यतुरुयो, विलयनितविहीनः सर्वरोगैर्विमुक्तः॥

जो मनुष्य नित्य बाह्ममुहूर्त्तमें उठकर नासापुटसे जलपान करता है, वह बुद्धिमान होता है। उसकी दृष्टि गरुड़के समान तेजस्वी होती है; तथा वलीप-लित रहित और सब रोगों मुक्त होता है।

नाकसे जल पीनेकी यह विधि नगर निवासी व्ययसायी जीवन वाले और रोगियोंके लिये हितकर नहीं, बल्कि हानिकर है। उनके लिये मुखमार्गसे जलपान करना लासप्रद होता है।

मलावरोधके रोगियोंको स्नान नित्यप्रति निवाये जलसे करना चाहिये। शीतल जलसे स्नान शीतकालमें हानि पहुँचाता है। यदि हठयोगमें कहे हुए आसनोंका अभ्यास किया जाया तो मलावरोध दूर हो सकता है। इसका विवेचन अध्यत्र किया है। इस पुस्तककी सीमाके बाहर होनेसे यहाँ यौगिक कियाओंका वर्णन नहीं किया।

भुक्त्वा पादशतं गत्वा वामपाश्वें तुसंविशेत्। शब्दरूपरसस्पर्शगन्धांश्व मनसः प्रियान् । भुक्त्वानुपसेवेत तेनात्रं साधु तिष्ठति ॥"

दिनमें भोजन कर लेनेके पश्चात् बांयी करवट लेटना हितकर है। जलादि पेयका अधिक पान, अग्निसे तापना, तैरना, व्यायाम, मैथुन, दौड़ना, बाहर गाँव जाना, युद्ध करना, गाना और पढ़ना, इन सबको पीन घएटे तक तो छोड़ ही देना चाहिये। दिनमें अधिक निद्रा लेना और सारे दिन बैठे रहना, ये भी मलावरोधके रोगीको हानिकर हैं।

भोजनमें मोटे और चोकदार आटेकी अच्छी रीतिसे सेकी हुई रोटी, अन्त्र गति उत्पादक शाक-भाजी और आवश्यक फल आदि लेते रहनेसे कटज रोग शनै शनै कम होता जाता है। आहार शुक्त है, तो वीचमें जल पीना चाहिये; एवं उठग ऋतुमें भोजनके वीचमें जलपान करना ही चाहिये। यदि आहार नरम है, तो जलपान नहीं करना चाहिये। भोजन हो जानेपर दुग्धपान करें, तो जलपान एक घएटे या दो घएटेके पश्चान करना चाहिये। जलपान जल्दी न करनेसे आमाश्यमेंसे हो आधे आहार रसका शोषण हो जाता है, और आमाश्य-तल या आँतोंपर अधिक बोमा नहीं पहता। यदि आमाश्यमें दाह होता है, तो जलपानमें उतनी देरी नहीं करनी चाहिये। रात्रिको सोनेसे कुछ समय पहते निशाया दूच या निशाया जलपान करते रहनेसे प्रातःकाल शोच शुद्धिमें सहायता मिल जाती है।

एलोपेथिक मत अनुसार जिनको मल शुष्क हो 'जानेसे मलाव रोघ रहता हो, उनको भोजनके आध घएटे पहले एक ग्लास जल पी लेना चाहिये। पित्तप्रधान प्रकृतिवालों के लिये यह हितकर है एवं आमाशय की शिथिलता वालों के लिये भी लाभदायक है।

भोजनके परचात् उदरपर कभो मालिश नहीं करानी चाहिये। किन्तु उदरपर हल्का हाथ फेरना लाभदायक माना गया है। मालिश करानेपर अन्त्र शिथिल होता है तथा अयोग्य आहर रस वड़ी आँतमें चला जाता है, तो मलावरोधका हेतु होता है (उपान्त्रमें गमन करे तो उपांत्रपदाह होता है)।

कारण भेद्से चिकित्सा-

१. अन्त्रकी शिथिलतापर—व्यायाम, चोकरदार मोटे आटेकी रोटी, भोज-नमें पत्ती वाले हरे शाक अधिक लेना, रात्रिको जन्दी सो जाना, दोपहरको भोजनके बाद एक घएटे तक परिश्रम न करना, अन्त्रमें चिपकने वाले मैदा आदि पदार्थोंका उपयोग कम करना आदि हिताबह है। उदरमें मल न हो तब तैज लगाकर हलके हायसे मालिश करावें। उदरका शीतसे रच्ला करें।

अन्त्रकी वात नाड़ियोंकी शिथिछता होनेपर अभ्रक, नागभरम या कुचिछा प्रधान औषध, वायु भरा रहता हो तो हींग या कुचछा प्रधान औषध, प्रदाह होनेपर प्रदाह-नाशक उड़नशीछ तैछ प्रधान (सों क, लोंग, इजायची आदि) या पारद घटित औषध, कृमि होनेपर कृमिष्न औषध तथा रहेष्मिक कलामें विकृति होनेपर ईसबगोछ, वेलगिरी, बादाम तेल आदि हिनग्व औषधका सेवन कराना चाहिये।

- श्रामाशय रसकी न्यूनता—भोजन इलका शीव पचन हो वैसा करें। पाचक रस उत्पन्न कराने वाजे चारयुक्त मसाले और औषयका सेवन करें। चाय आदि गरम पदार्थ और वर्फ आदिका त्याग करें। ज्वर, पाण्डु आदि रोग-जनित निवंलता हो, तो उसे दूर करें। आमाशय शिथिल हो तो डकार लाने वाली औषध लेवें एवं भोजन थोड़ा-थोड़ा करें।
- ३. यक्कत्के पित्त और अन्त्रसावकी न्यूनता होनेपर—मिर्च आदि मसालों-का सेवन करें। ताम्र प्रयान औषय लेवें।
- ४. वृहद्भ्यकी द्रवशोषण किया होतेपर—उप:पान भोजनके आध घएटे पहले जल पान, भोजनके वीच में जल-पान या भोजनके अन्तमें दूध या मट्ठेका सेवन, शीतल जलसे स्नान, सूर्यके तापमें कम घूमना, अग्निके पास कम बैठना और रात्रिको तैल प्रधान भोजनका कम सेवन आदि हितावह हैं।

- ५. गुद्रनिकामं मल संग्रहीत हो तो—उप:पान, ग्लिसरीनकी पिचकारी, जीर्ण रोगमें गुलकंद, हरड़, एरएड तैल, रेवाचीनी, अथवा लवण प्रधान औषियोंका सेवन, जीर्ण रोगमें १-१ दिन छोड़कर ५-७ बार एरएडतैल मिश्रित बस्ति, तीत्र रोगमें सावुन मिश्रित जलकी वस्ति या दीपन पाचन औषध (सोंठ आदि) के साथ एरएड तैलका सेवन एवं मुनकाका सेवन भी हिताबह है।
- ६. उदरमें वायु संग्रहीत रहती हो तो—कुचिला या हींग प्रधान औषध व्यायाम, भ्रमण आदिका सेवन ।
- ७. उवर, पारुड, कामला और आमातिसार, यक्ष्मा, प्रमेह आदि रोगोंसे मलावरोध रहता हो तो मुख्य रोगको दूर करनेके लिये योग्य उपचार करना चाहिए।

उद्र कठोर होनेपर उद्रपर रात्रिको सोते समय तैल वाला हाथ ढगा कुछ कम सेकी हुई मोटी रोटी बाँधते रहें। ४-६ रोज तक बाँवने पर अन्त्रमें चिपके हुए मल शिथिल होकर खुल जायँगे। आवश्यकता अनुसार रात्रिको सौम्य विरेचन या प्रातःकाल लवणा प्रधान विरेचन या एरएड तैल लेना चाहिये। बालकोंको हो सके तब तक विरेचन नहीं देना चाहिये। कभी आवश्यकता हुई तो एरएड तैल देवें।

इस बातको स्मरण रखना चाहिए कि बार-बार लाविणिक विरेचन लेनेसे पाएडुताकी वृद्धि होती है और रोगी छुश होता है। पारद घटित अथवा उसारे रेवन, थूहरका दूध, जेलप, कोलोसिन्थ, या जमालगोटा भिश्रित औषध वार-बार लेनेपर आमाश्य और अन्त्रमें प्रदाह उपस्थित होता है। परएड तैल और रेवाचीनी लेते रहनेसे बार-बार मलावरोध होने लगता है। एलुवा, सनाय-पत्ती और उपर्युक्त सब औषधियाँ वृक्ष स्थानको उप्रता पहुँचाती हैं एवं किसी एक ही प्रकारका विरेचन बार-बार लेते रहनेपर रक्तमें विष संप्रहीत होता है। अतः प्रति दिन विरेचन नहीं लेना चाहिए एवं आवश्यकता अनुसार भिन्न-भिन्न औषध लेनी चाहिए।

कचा मल बाहर फेंकना हो तब अमलतासका गूरा अति उपयोगी है। आहारको पचन कराकर मल शुद्धि कराना इष्ट हो तो हरड़ या त्रिफला उत्तम है। सौम्य विरेचन एलुवा प्रधान या स्वादिष्ट विरेचन आदि लेना हो तो रात्रि को लेना चाहिए, क्योंकि, उसमें ६-८ घर्ट बाद उदर शुद्धि होती है। एरण्ड तैल, लवण प्रधान, जमालगोटा, निशोध आदि लेना हो, तो प्रातः काल में लेना चाहिए।

कचित् अधिक भोजन या अपथ्य भोजन आदि कारणसे मलावरोध हो गया हो, तो मल शुद्धिकर सामान्य औषध-त्रिफला, पञ्चसकार, एरएड तैल आदि या वरिन, ग्लिसरीनकी पिचकारी या ग्लिसरीनकी वत्ती, इनमेंसे किसी एकको अनुकृत्रता अनुसार प्रयोगमें लावें।

तीत्र मलावरोध हो या कभी-कभी हो जाता हो तो सावुनके जलकी बस्ति हारा उद्रशुद्धि कर लेना, यह औषध सेवनकी अपेक्षा अच्छा माना जायगा। किन्तु सामान्य मलावरोध होनेपर इसका उपयोग नहीं करना चाहिये। विरेच्चन और बस्तिका विवेचन शरीरशुद्धि प्रकरणमें किया है। इसका विशेष विचार रुग्ण परिचर्थामें विस्तार पूर्वक किया है।

िलसरीन पिचकारी द्वारा १ औंस गुदासे चढ़ायी जाती है, इससे मल मार्ग रिनग्ध होकर विना चोभ हुए मल स्त्रतः आ जाता है। इस तरह उसकी बत्ती गुदामें चढ़ानेसे भी मलशुद्धि हो जाती है। वालकोंके लिये इस बत्तीका अधिक उपयोग होता है।

ईसवगोल ३-३ मारो जलमें भिगो, थोड़ा बादामका तैल मिला दिनमें २ समय प्रात:-सायं लेते रहनेसे आंतोंकी श्लैष्मिक कलाकी विकृति दूर होकर और आँतें बलदान बनकर नियमित मलशुद्धि होने लगती हैं। प्रारम्भके ३ दिनोंमें कुछ कष्ट हो, तो सहन कर लेना चाहिये।

दुराप्रही मलावरोध बना रहना हो और आंते शिथिल हों तो डाक्टरी मत अनुसार पेराफिन लिक्निड हा सेवन कराया जाता है या कभी रात्रि हो ४ औं स जेतून या तिल्लीका तेल चढ़ावें और सुबह सावुन जलकी बस्ति देकर उदर शुद्धि करा लेवें।

ताप्यादि लोह २-२ रत्ती जलके साथ या नाग भस्म २-२ रत्ती दूध या मक्खन-मिश्री (१-१ तोला) के साथ एक दो मास तक सेवन करनेसे आँतकी
 शक्ति (मलको बाहर निकालनेकी) सबल होकर बढ़ कोष्ठ दूर हो जाता है। हरड़के ४ मारो चूर्णमें काला नमक ४ रत्तीसे १ माशा मिला रात्रिको सोनेके समय निवाये जलके साथ ले लेनेसे भोजन का सम्यक् परिपाक होकर सुबह १ - दस्त साफ आ जाता है।

पाचक रसका स्नाव कम होता हो, तो अग्निकुमार रस या क्रव्याद रसका सेवन करना चाहिये।

आँतें शिथिल हों, तो अभ्रक भरम, जातिफलादि चूर्ण १-१ माशा या अग्नि तुर्ग्ही वटी लेवें या चन्द्रमभा वटी एक हो मास तक सेवन करने और सुबह शाम घूननेसे आंनों की शिथिलता सूत्रविक्रीत और मलावरोध दूर हो जाते हैं।

वद्धकोष्ठ चिकित्सा ।

मत्तशुद्धि हर श्रौषिवयाँ —यगानीखाएडत चूर्ण, धनञ्जय वटी, विरेचन ्बटी, मृदुविरेचन वटी, खादिष्ट विरेचन चूर्ण, तालीसादि चूर्ण, त्रिफला चूर्ण, पंचसम चूर्ण, विरेचन चूर्ण, पंचसकार चूर्ण, नाराच चूर्ण, आरग्वधाद कल्क, आमविध्वंसिनी वटी ये सब मलको साफ करने वाली औपिधयाँ हैं। एक या दो दस्त लाती हैं। आवश्यकतापर इनमेंसे प्रकृतिके अनुकूछ औषधका सेवन करना चाहिये।

सरत विरेचन वटी - एलुबा, उसारेरेबन, हरड़ और सींठ चारों को सम-भाग मिलाकर कपड़-छान चूर्ण करें। फिर चूर्णके समान वजनमें मिश्रीकी चासनी कर थोड़ी शीतल होनेपर चूर्णको मिला २-२ रत्तीकी गोलियाँ बनावें। इनमें से १ से २ गोली निवाये जलके साथ प्रात:काल देनेसे २-३ घएटेमें दो दस्त साफ आजाते हैं। इस औषधसे चदर पीड़ा या वेचैनी भी नहीं होती।

अपचन हो जानेके पश्चात् लक्ष्मन न हो सके और मलको बाहर निकाल देना हो, तो मलशुद्धिकर औषधका उपयोग करें। किन्तु जब तक बिना औषध कार्यकी सिद्धि होती हो, तब तक औषधका उपयोग न करना ही अच्छा है।

ं गुलकन्द, थाँवलेका मुख्बा, हरड़का मुख्बा, मुक्का (काली मुनका विशेष हितकर), इनमें भी सारक गुण रहा है। विरेचन औषध लेनेकी अपेचा ऐसी सामान्य वस्तुसे उदरशुद्धि कर लेना, यह कस हानिकारक माना जाता है।

विरेचक ऋषिधियाँ —नारायण चूर्ण, जुलावकी मुंजिस, आरग्वधादि काय, इच्छाभेदी रस, इनके अतिरिक्त अनेक औषधियाँ शरीर शुद्धि प्रकरणमें विरेचन विधिके साथ लिखी हैं। इनमैंसे आवश्यकतापर मलको निकालनेके लिये प्रकृति और ऋतुके अनुकृल औषधका उपयोग करें।

जीर्ग कोष्ठबद्धतापर—अभ्रक भरम, द्राचासव, कुमार्यासव, अभयारिष्ट, नाराच घृत, इनमेंसे आवश्यक औषधका उपयोग करें। अभ्रक भरम आँतोंकी वातनाड़ियोंको सबल बनाती है। नाराच घृतसे चिपका हुआ पुराना मल निकल जाता है। शेष औषधियाँ अन्त्रगतिवर्धक, पाचक और सारक हैं। इन औषधियोंके सेवनकी अपेवा १-१ दिन छोड़कर ४-७ बार साबुन जलकी बरित ते लेना, यह विशेष अच्छा माना जायगा।

उपदंशजनित विकृतिसे वद्धकोष्ठ हो तो—बोलपर्पटी (दूसरी विधि) या गन्धक रसायनका सेवन कराना चाहिये। गन्धक रसायन रक्तविकार, कुष्ट, उपदंश आदि रोगोंके कीटागु, दाह, अग्निमांद्य, प्रसेह और अन्त्रविकारको दूर करता है। बोलपर्पटी (काले वोलमेंसे बनी हुई) मलशुद्धिमें हितकारक है।

सुजाकके पश्चात् बद्धकोष्ठ हो तो—गन्धक रसायन, हरिशंकर रस या चन्द्रप्रभा वटीका सेवन कराना लाभदायक है। अथवा गोक्षरादि गूगल ४-६ मास तक देकर सुजाकके विषको नष्टकर देना चाहिये।

एलोपेथिक चिकित्सा।

जीर्ण मलावरोधपरः—

(१) पोडॉफिली रेमीना Podophylli Resina १ प्रेन पिल्थुला रिहाई को० Pil. Rhei Co. १० प्रेन एक्सट्रेक्ट हायोस्यामी Ext. Hyoscyami ४ प्रेन

इन सबको मिलाकर ४ गोलियाँ बनावें। १-१ गोली १-१ दिन छोड़कर रात्रिको सोनेके समय देनेसे सुबह शोच शुद्धि हो जाती है।

(२) एक्सट्रेक्ट केसकेरा सेप्रेडा Ext. Casc. Sag. Sicci ३ प्रेन ,, नक्सवामिका ,, Nucis Vomica है प्रेन ,, वेलाडोना ,, Belladonna गोली बांधने लायक

इस परिमाणसे गोलियाँ बना लेवें। एक-एक गोली दिनमें २ बार देवें।

(३) पिल्थुला हाइड्रार्जिरी Pil. Hydrargyri ३ ग्रेन एक्सट्रेक्ट हायोस्यामी Ext. Hyoscyami १ भ्रेन ,, एलोम ,, Aloes १ भ्रेन

इस हिसाबसे गोलियां बना लेवें। रोज रात्रिको या एक-एक रात्रि छोड़ कर देते रहें। यक्टद्विकार वाले रोगीके लिये यह हितकर है।

पथ्य— त्रह्मचर्यका पालन, चोकरदार मोटे आटेकी रोटी, दलिया, महुा, थोड़ा दूध, थोड़ा घी, तैल, पापड़, मूंगेड़ीका थोड़ा शाक, थोड़ी दाज, गुड़, शकर, नींचू, सन्तरा, मोसम्बी, अंगूर, थोड़ा अनार, थोड़ा सेन, बादाम, पिस्ता चिरोंजी, अमरूद, थोड़ी वेलिगरी, थोड़ा आम, अमचूर, इमली, सैंधानमक, ऑवला, लाल मिर्च, हींग, धिनया, जोरा, हल्री, कालीमिर्च, दालचीनी, लोंग, अदरक, ईख, उप:पान, व्यायाम, खुली वायुमें घूमना, नियमित समयपर शौच जाना (वेग न हो फिर भी नियमित समयपर जाना), दिनमें भोजन कर पीन घएटा आराम करना, निवाये जलसे स्नान; टमाटर, चौलाई, बथुवा, मेथी, पालक, तोरई, धिया, नाड़ीशाक, अम्लोनिया, चूका, मूली, परवल, अजवायन के पान, गुँवारपाठाकी गांदल, ककोड़ा, करेला, बैंगन, टींडे, सुहिंजनेकी फली इत्यादि शाक, प्रात:कालके सूर्यके तापका थोड़ा-थोड़ा सेवन, समुद्र किनारे घूमना, पूरी निद्रा लेना इत्यादि लाभदायक हैं।

मूत्रकी प्रतिक्रिया क्षारीय हो, तो नींवूके रसको जलमें मिन्ना बोड़ा सैंधा-नमक या शका डाल कर पिलानेसे मलशुद्धि होती है। यदि मूत्रकी प्रतिक्रिया अम्झ है और मुखपाक हो, तो महा, नींवू, खट्टे फल, ये सब पूरा लाभ नहीं पहुँचा सकते। अम्ल प्रतिक्रिया होतेपर जौकी रोटी थोड़े घी वाली हित कर है। यक्त्के बल अनुसार घी, तैलका सेवन करना चाहिये।

रात्रिको जल्दी सोना, सुबह जल्दी उठना, फिर थोड़ा जलपान कर घूमना भौर वेग उत्पन्न होनेपर मल त्याग करना, ये सब लाभदायक हैं।

रात्रिको सोनेके समय एक ग्लास निवाया जल ४-६ रत्ती सैंधानमक मिलाकर पीनेसे सुबह मलशुद्धि हो जाती है। उपदंश, सुजाक आदि पहले हो गये हों, या शुक्रसाव बार-बार होता रहता हो, अथवा पित्तमें अम्लता अधिक है तो खड़े भोजन ओर चावल आदि अम्लविपाक वाली वस्तुएं नहीं खाना चाहिये।

श्रपथ्य—उपवास, कम भोजन, अति भोजन, चावल, भैदा, वारीक आटेकी रोटी, जुवार, मक्की, बाजरी, चनेका पदार्थ, ज्यादा दाल खाना, उड़द, मसूर, अरहर, सेम, मटर, भोजनपर भोजन, असमयपर भोजन, पक्का भोजन, अति शीतल जलपान, शीतल जलसे स्नान, शीत लगे ऐसे वस्न पहनना, अधिक प्रवाही वस्तुओं का सेवन, ज्यादा दही, मलाई, कच्चा काशीफल, सरसों की पत्ती, गिलोयकी पत्ती, ककड़ी, कन्दूरी, सेम, आलु, रतालु, महुआ, गाजर, केला, भसींडा, (कमलकी जड़), कटहल, कैय, भिएडी, गोभी, ल्हिसोड़ा, बार-बार जुलाव लेना, चाय, कॉफी, सिगरेट, बीड़ी, तमाखू, अफीम, भांग, गांजा, शराब, मैथुन, बर्फ, मांसाहार, अधिक मसाला, मल-सूत्र और अधी-वायुका अवरोध, मानसिक चिन्ता, दिनमें शयन, रात्रिका जागरण, आई या अधकार वाले मकानमें रहना, ये सब अपध्य माने हैं।

सिंघाड़े, पक्के शहत्त, फालसा, भनार, सेत्र, नासपाती, केला, जामुन, भलरोट, चिलगोजे, आम, पक्के कटहल, फूट, नारियल, खजूर, कमलगट्टा, खिरनी, तरवूज, खरवूजा, ककड़ी, ताड़फल, वेलफल इत्यादि फल अधिक मात्रामें ग्राही होनेसे अपध्य हैं।

बार-बार जुलाब या बार-बार बस्ति लेना, ये परिगाममें दु:खदायी हैं।

(९) अर्श ।

(ववासीर-हिमरहॉइड्स-पाइल्स—Haemorrhoids-Piles)

अर्श सामान्यतः २ प्रकारके होते हैं-१ शुब्क अर्श और २ आर्द्र अर्श । अर्शका ज्ञान रखने वाले वैद्य वात प्रबल वा कफ प्रबल या वातकफ प्रबल अर्शोंको शुब्क अर्श कहते हैं। इनसे रक्तसाव नहीं होता। जो अर्श रक्त प्रवल या पित्त प्रबल अथवा रक्त पित्त प्रबल होते हैं, उनसे रक्तसाव हुआ करता है वे आर्द्र अर्श कहाते हैं।

वात आदि दोष कुपित होनेपर वे त्वचा, रक्त, मांस और मेद धातुको दूषित कर गुदाकी बिख्योंपर मांसके अंकुर उत्पन्न कर देते हैं, उसे अर्श कहते हैं। या गुदा और गुदनलिकाकी ३ वलियोंमें रही हुई अशुद्ध रक्तवाहिनीका विस्तारवृद्धि होनेको अर्श कहते हैं।

गुदनिक्ताका अन्त भाग ५।। अंगुल लम्बा है, उसे सुशुतसंहितामें गुदा कहा है। उस स्थानमें लगभग १॥-१॥ अँगुलकी ३ विलयों हैं। प्रवाहिणी, विसर्जनी और संवर्गी, ये तीनों विलयाँ शंखकी आँटीके समान एकके उपर एक रही हैं। इनके बाहर गुदाका ओष्ठ है, जो आधे अँगुल प्रमाणका है। इसके अपर प्रथम संवर्णी विल २ अँगुलकी, दूसरी विसर्जनी १॥ अँगुलकी और तीसरी प्रवाहिणी भी १॥ अंगुलकी है।

इन विलयों के बोधके लिये शरीरिवदों ने गुदनलिका के र भागों की कल्पना की है। उत्तरगुद, मध्यगुद और अधरगुद। उत्तरगुद था। अंगुल लम्बा थाली सहश विशाल है। मध्यगुद, र से र अँगुल लम्बा और अधरगुद १॥ से र अँगुल लम्बा है। उत्तरगुद वाला हिस्सा मलको नीचे धकेलता है, अतः उसे प्रवाहिगी; दूसरे मध्यगुदका काम गुदाको चौड़ी करके मलको बाहर निकालला है, अतः उसे विसर्जनी और तीसरी अधरगुद (गुद संकोचनी दो पेशियों से बनी हुई विल) गुदहारका संकोचन करती है अतः उसे संवरगी संहा दी है।

किसीको अर्श बाहर और किसीको भीतर होते हैं। श्राखिरीकी विलक्षे मस्से जो बाहर दीखते हैं, उनको बाह्यार्श (External Piles) और अन्तरकी विलक्षे मस्से जो नहीं दीखते, उनको अन्तरार्श (Internal Piles) कहते हैं।

अन्तरार्श प्रारम्भमं मुलायम होते हैं, फिर शनै:-शनै: कठोर होते जाते हैं, तब इनमें वेदना बनी ही रहती है; और इनमेंसे बार-बार गरम-गरम रक्त टपकता रहता है। इन रक्तसाबीको रक्तार्श (खूनी बवासीर Bleeding Piles) भी कहते हैं। बाह्यार्शमेंसे रक्त नहीं निकलता; इसलिये उन्हें शुब्कार्श (बादी बवासीर) कहते हैं। बाह्यार्शमें बार-वार शोध और जलन हो जाती है।

इस अर्श रोगमें प्रकृति भेदसे वातज, पित्तज, कफन, त्रिदोषज, रक्तज और सहज (वंश परम्परागत), ऐसे ६ विभाग किये हैं। अष्टांङ्गहृद्यकारने सहज अर्शको छोड़ द्वन्द्वज मिलाकर ६ भेद दिखाये हैं।

श्रशहेतु श्रोर संप्राप्ति—गुरु (भारी), मधुर, शीतल, अभिष्यन्दी, विदाही, विरुद्ध भी नन. पूर्व भोजन के जीर्ण न होनेपर पुनः भोजन करना, स्वल्प भोजन तथा असात्म्य भोजन तथा गोह, मञ्जली, सूअर, भैंस, वकरा, भेड़ इनका मांस, क्रश प्राणियोंका मांस, सुखाया हुआ मांस, पूर्ति मांस (सड़ा दुन्गंघगुक्त मांस आदिका सेवन) या पौष्टिक पदार्थ-खोर-छड्डू आदि, तथा उड़दका यूष, गनेका रस,

सूखे शाक और छहसुन आदिका अधिक सेवन, अति तेज शराव या विगड़ी हुई शराव पीनेसे, विकृत, तथा भारी जल पीनेसे, अश्यधिक स्नेहपान करना और यथा समय वमन विरेचन आदि संशोधन न कराना, वस्ति क्रमके विमुखसे दिनमें सोना, सुखदायक गहे वाली शय्या तथा आसनोंका अश्यधिक सेवन इन सब कारणोंसे अग्निमांश होजाता है। फिर मल संगृहीत होने लगता है।

डकड़ या विषम (ऊंचे नीचे) और कठोर आसनार बैठना, निरन्तर घोड़े भादिकी सवारी करते रहना, अत्यन्त मैथुन, गुदामें चत होनेपर शीतल जलका स्वर्श, या वस्त्र मिट्टीका गुदापर घर्षण होते रहना, मल, वायु, मूत्र, तथा पुरीषके वेगोंको रोकना इन कारणोंसे वायु प्रकुपित होकर अधोगत सिचत मलको प्राप्त होकर उसे गुदाकी विलयोंमें धारण करता है, फिर अर्शकी उत्पत्ति होजाती है।

- (१) वातज अर्श निदान—कसैला, चरपरा, कड़वा, रूज, लघु या ठएडा भोजन, स्वल्प ओजन, समय व्यतीत हो जानेपर भोजन, तीक्ष्ण मद्यपान, अधिक मैथुन, उपवास, शीतल, अनूप देश या हेमन्त श्रादि ऋतुप्रकोप, घोड़ा, ऊँट या साइकिल पर अधिक सवारी करना, विना वेग मल या अधोव।युको काँछ-काँछ कर निकालनेका प्रयत्न करना, अधिक समय तक उकड़ बैठे रहना, अधिक परिश्रन, पैरोंसे मशीन चलाना, बार-बार जुलाब लेना, शोक, तेज वायु या सूर्यके तापका आघात आदि कारणोंसे वातज अर्श हो जाता है।
- (२) पित्तज ऋशं निदान—ज्यादा चरपरे, ज्यादा खट्टे, अधिक नमकीन, अधिक तीक्ष्ण, अति विदाही और अति गरम पेय या गरम भोजनका सेवन, गर्म औषध, अधिक ज्यायाम, अग्नि या सूर्यके तापका अधिक सेवन, उण्ण या मरुभूमि आदि देश अथवा शरद् या घीष्म आदि ऋतुका प्रकोप, कोध, मद्यपान, द्वेष करनेका स्वभाव इत्यादि कारणोंसे पित्तज अर्श उत्पन्न होता है।
- (३) कफज छर्श निदान—मधुर, स्निग्ध, शीतल, खट्टो, नमकीन और भारी भोजन, ज्यायाम न करना, दिनमें शयन, शय्या, आसन या गद्दी-तिकिये पर चेठे रहनेमें प्रीति, शीत देश और शीतकालका प्रकोप, चिन्ताका रयाग, पूर्व दिशाकी वायुका अधिक सेवन आदि कारणोंसे कफज अर्श होता है।
- (४) द्वंद्वज अर्श निदान—दो दोषोंको प्रकृपित करने वाले उपरोक्त कारगोंके संयोगसे द्वन्द्वज अर्श उत्पन्न होता है।
- (४) त्रिदोपज अर्श निदान —अपने-अपने कारणोंसे जब तीनों दोष प्रकु-पित हो जाते हैं, तत्र त्रिदोपज अर्शकी उत्पत्ति हो जाती है। वस्तिकर्ममें जल या नलीका आधात, गुदामैथन, गर्भगत, गुदायर पत्थर या लोह आदिका

आघात, गुदापर वर्फ या अति गरम जलसे सेक करना इत्यादि कारणोंसे त्रिदोषज अर्श हो जाता है।

(६) सहज ऋशं निदान—माता या पिताको अशं रोग होनेपर उनके रजवीर्य द्वारा संतानोंको गुदनिलकाकी शिराओं में निर्वलता या व्याघि वीजकी प्राप्ति होती है या पूर्व जन्मार्जित पापसे हो जाता है। पूर्व जन्मोंका पाप सब जन्मोंके साय आये हुए वंश परम्परागत समस्त रोगों में हेतु माना जाता है।

त्रश्रेका पूर्वरूप—अन्न पचन न होना, निर्वलना, मलसंप्रह होनेपर आफरा-सा हो जाना, कोलमें गुड़गुड़ाहट, कुशता, अधिक ढकार, जाँघोंमें पीड़ा, थोड़ा-थोड़ा मल उत्तरना, कुछ अंशमें मलावरोध बना रहना, महणी विकार, पाएड और उदर रोग हो जानेकी शंका आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।

यह अर्श रोग प्रथमा, द्वितीया और किन्त् तृतीया विलमें भी हो जाता है। इस व्याधिके हेतुसे प्राण, अपान, समान, उदान और व्यान, पाँचों मिल-कर पद्धात्मा वायु, इस तरह पद्धात्मा पित्त और पद्धात्मा कफ प्रकुपित होकर नाना प्रकारके रोग उत्पन्न कर देते हैं।

- १. प्राणवायु कुपित होनेपर आमाशय, हृदय और स्वरयन्त्रमें विकार या हिका-श्वास आदि ।
- २. उदान कुपित होनेपर करठसे अपरके विकार—उन्माद आदि।
- ३. समान वायुके प्रकोपसे आमाशयगत विकार, गुल्म, अग्निमांच और अतिसार आदि।
- ४. अपान वायुके दुष्ट होनेपर अधोवायु, मूत्र, मल, शुक्र, गर्भ और आर्त्त वके विकार अर्थात् अन्त्र, मूत्राशय, गर्भाशय और गुदाके रोग ।
- ५. व्यान वायुमें विकृति होनेसे खेद, रक्त, शुक्र आदिमें विकृति तथा प्रमेह आदि।
- ६. आलोचक, रञ्जक, साधक, पाचक और भ्राजक पित्तोंका प्रकोप होने थे अपने-अपने स्थानको वे दृषित कर देते हैं।
- अवलम्बक, क्लेदक, वोघक, तर्पक और श्लेष्मक, कफ प्रकारोंमेंसे जिन जिनका प्रकोप होता है, वे अपने-अपने स्थानको दूषित कर देते हैं।

संत्रेपमें यह अर्शरोग नाना प्रकारके रोगोंकी जब्रूप प्राय: सारे शरीरको संताप देनेवाला और कष्टसाध्य है।

वातज अर्श लच्चण-इस अर्शमें रक्त नहीं निकल्ता, किन्तु भयङ्कर जलन होती रहती है। इस वातज अर्शमें मस्ते शुक्क, अति वेदनासह, मुरमायेसे लाल या मैले रंग के कठोर, मुलायमतासे रहित, स्वर्श करनेमें गायकी जीभके समान खरदरे और कर्कश, कचित् छोटे, कचित् बड़े, टेंढ़े, दर्भके अंकुर समान चुभनेवाले, खिले हुए फूल समान, फटे मुख वाले, बिनोले (वनकपासके बीज), कन्दूरी वेर, खजूर और ककोड़ेके फल सहश होते हैं। कचित् कदम्बके पुष्प के समान स्यूल और अनेक छोटे-छोटे शिखरयुक्त तथा कचित् सरसों जैसे छोटे पिटिका रूप होते हैं।

इस वातज अर्घासे मस्तक, पसिलयें, कन्धे, नाभि, कमर, जंघा, पेडू.लिंग, गुदा इन प्रदेशोंमें अधिक वेदना, श्लींक और डकार न आना, मलावरोध, हृदय लकड़ना, अरुचि, कास, श्वास, विषम अनि (कभी अन्नका पचन—कभी अपचन). निर्वेश्वताके कारण कानोंमें आवाज होना, चक्कर आना, मागगुक्त आवाज सिंहत थोड़ा-थोड़ा गांठों सह कष्टसे या शूलके साथ दस्त होना, शरीरमें श्यामता, त्वचा, नख, विष्ठा, मूत्र, नेत्र, मुँह सब श्वाम रंगके हो जाना, ये रूप प्रतीत होते हैं। क्वचित् वातगुलम, प्लीहावृद्धि और अष्टीला (वातप्रकोप से उद्रमें गांठ होना) आदि लच्चण भी हो जाते हैं।

पित्तज श्रशं लचाण— इस पित्तज अर्शके मस्तेमें से दुर्गन्ययुक्त जलन सिहत रक्त निकलता है। मस्ते नीले मुँह दाले, लाल-पीले, कुछ मैले रंगके, गीले, पतले, रुधिरका स्नाव कराने वाले, दुर्गन्धयुक्त पतले, सृदु, लम्बे लटकते हुए, कोई तातेकी जीभ सहश, कोई यहत्के दुकड़े सहश आमावाले और कोई जॉकके मुखके समान होते हैं।

इस रोगमें दाह, गुदपाक, उत्रर, प्रस्तेद, तृम, मूच्छी, अरुचि, मोह, वेचैनी, मस्से स्पर्शमें गरम, मळ पतळा, नीळा-पीळा या ळाळ और आमयुक्त गरम गिग्ना, मस्से सध्यभागमें जौके सदृश स्यूळ, रवचा, नळा, नेत्र, मुँह ये सब हरताळ या हल्दीके सदृश पीले रंगके हो जाना इत्यादि ळच्णा प्रतीत होते हैं। इस प्रकारका अर्शरोग शीतोपचारसे शमन होता है।

कफज अर्थ लक्ष्या—इस रोगमें अंक्रर गहरी जड़ वाले, घन, मन्द्रिका वाले. सफेर रंगके ऊँचे, लम्बे, मोटे, विपिचपे, न मुड़नेवाले, गोल, भारी, निश्चल, पिच्छिल, गीले चमड़ेते लिपटे हुएके समान, मिणके समान चिकने, खुजलीयुक्त, स्पर्शमें प्रिय, बांसके अंक्रर, कटहरके फलकी गुठली अथवा गायके सतनके सहश होते हैं।

इस रोगसे वंज्ञण्यानमें होंगिसे हढ़ बांधने समान पे ज़ा, गुदा, मूत्रस्थान और नाभिमें नाड़ियां खिनना, श्वास, कास, उवाक, मुँदमें पानी आना अरुचि, पीनस, प्रमेह, मूत्रकृष्ट्र, मस्तिष्कमें भारीपन, शीत व्यर, नपुं मकता, अग्नि-मांच, वमन, आमबृद्धि होकर अतिसार और प्रहणी आदि रोगोंकी उत्पत्ति, चर्ची समान कान्ति, श्रोमयुक्त मांसके धोवन समान मल गिरना; त्वचा, नख,

चि॰ प्र॰ नं॰ ४४

नेत्र आदि स्निग्ध और पाग्डुचर्णके हो जाना, रुधिर न गिरनेसे और सल ज्यादा शुक्त न होनेसे गुदामें अधिक त्रास न होना इत्यादि लज्जण होते हैं। इस प्रकारके अर्शरोगर्से उष्णोपचारसे शान्ति प्रतीत होती है।

सिंदातज और सहज अर्शके लक्य-इन दोनों प्रकारकी व्याधियों में बातज, पित्तज़ और कफज अर्शमें कहे हुए सबके मिश्रित लक्ष्या प्रतीत होते हैं।

सहज अशंके तक्षण—सहज अर्श के मन्त्र कोई अति छ टे कोई पड़े, कोई तम्बे, कोई मोटे, कोई गोल, कोई टेढ़े, कोई जामदायक बाहर निकले हुए कोई सन्तापकारक भीतरकी बिलियें, कोई बड़े जटिल और कोई भीतर मुँद वाले होते हैं। इनमें जिस दोषका अनुबन्ध हो, उसी दोषके अनुसार इनके मिन्न-सिन्न वर्ण होते हैं।

सहज अर्श वाला मनुष्य जन्मसे ही अति इश, निग्तेज, क्षीमा, दीन तथा अधोवायु और मळ-मूत्रके विवन्धयुक्त रहना है। किसीको गूत्र-मार्गमें शर्कण या पथरी हो ज ती है। विजन्ध बना ग्हनेसे सलशुद्धि सम्यक् प्रकारसे नहीं होती, कच्चे पक्के आम सह शुक्क गाँठ वाला, फटा हुआ मल कक-रुक कर गिरता है। कभी मन जल्दी गिरता है, कभी देरीसे। मलका रंग सफेद, पाय्ड हरा, पीला, लाल, मैला लाल या काला दोषपकोप अनुसार होता है। मल पतला या गाढ़ा पिच्छिल और मुर्दे ही सी गन्ध वाला होता है। नाभि, मुत्रा-शय और बंचणमें कतरनेकी-सी पीड़ा होती है। गुदासे मलके प्रवाहण होनेपर शूल एमान वेहना, रोसांच, प्रमेह, अति मलावरोध, आँतोंमें गुड्गुड़ाहट, चदावर्त्त, हृदय और इन्डियोंका जड़-सा बन जाना, अघोवायुमें अति रुकावट, चरपरी और खट्टी डकार, अति दुर्बछता, अति मन्दारिन, वीर्वकी न्यूनता, क्रोधकी उत्पत्ति होना, चित्तमें दुः व बना रहना, कास, श्वास, तमक श्वास, तृषा, उबाक, बमन, अरुचि, अपचन, जुकाम, बार-बार छींकें आना, तिमिर-रोग, मस्तिष्क शूल, चीण दूटी हुई अझक्त और जर्जरित आवाज, पर्णा रोग, हाथ, पैर, मुख, नेत्र पलक आदि अंगोंपर कुछ शोध आ जाना, न्वर, अंगमर्द, चीच-वीचमें माँघों साँवोंमें और हिंडुगोंमें शूल चछना, पसली, कूंख, बस्ति, हृद्य पीठ और त्रिक्स्थान सब जकड़ जाना, सन्ताप, चित्तमें अस्थिरता और भति आलम्य इनमेंसे अनेक छत्त्वण माना-पिनासे प्राप्त सहज अर्शमें हो जाने हैं।

आयुर्वेदने परम्परा प्राप्त इस सहज अर्श हो स्वीकार किया है; किन्तु एळोपैथिक वाळोंने अभीतक यह बात अंगी जार नहीं की है।

रफाज सर्श लक्षण—इस व्याधिमें पित्तज अर्जा वे पीड़ा अधिक होती है। स्रस्ते अग्नि या कीलके समान दु खदायी, पित्तज अर्जाकी आकृति वाले, बड़के अंकुर, गुंजा और प्रवालके सहग वर्ण वाने होते हैं। झुडक मलके आनेसे मस्ते जब पीड़ित होते हैं। तब गरम-गरम रक्त निकलता है। झुडक, कठिन और

काला मल, अपानवायुका रोव, पीलीसी कान्ति, अधिक रक्त जानेसे निस्तेजता, बल ब्रह्माहका अभाव और वेचेनी आदि लक्षण होते हैं। कचित् इस व्याधिमें बात और कफ्का भी अनुबन्ध होता है।

यह रक्तज अशं यदि रूत्त वायुके अनुबन्ध सह उत्पन्न हुआ है, तो रुधिर पतला, लाल और फागों वाला, कमर, जंबा और गुदामें शूल तथा अत्यन्त निबलता आदि लच्चा होते हैं।

यदि कफसे भारी और स्निग्ध गुण रूप अनुबन्ध सह रक्तन अर्श हुआ है, तो मल सफेर-पीला, चिपचिपा गुरु, शोतल और शिथिल होना; रक्त गाढ़ा, सूनके सहश ताम्युक्त, पाण्डुवर्ण और गोंदके समान चिपचिपा तथा गुरा चिकनी और स्तव्य होना इत्यादि स्वण् भासते हैं।

साध्यासाध्यता—इन अर्श रोगोंमें जो बाहरकी विलमें हो, एक दोषज और नया उत्पन्न हुआ हो उसे सुखसाध्य; दूसरे आंटेके या द्विशेषज, जिसको १ वर्ष व्यतीत हो गया है उसे कष्टसाध्य; तथा सहज (वंशपरम्परागत), त्रिदोषज, तीसरी विलमें उत्पन्न और वृद्धावस्थामें होने वाले अर्शको असाध्य माना है।

असाध्यता दो प्रकारकी है। याप्य (प्रयत्नसे सफलता मिलने योग्य) और प्रत्याख्येय (बिल्कुल त्यागने योग्य)। जिस रोगीकी अध्यु शेप हो, चिकित्सा आदि चारों पाद युक्त हों और जठराग्नि प्रदीप्त हो, उसके असाध्य रोगको शी याप्य मानकर चिकित्सा करनी चाहिये। अन्यथा रोगीको छोड़ देना चाहिये।

रोगी, भिषक, परिचारक और ओषध, ये ४ चिकित्सा में पाद कहलाते हैं। इनमें आज्ञाकारी, धनिक, उदारचित्त और जिनेन्द्रिय रोगी, शास्त्र और शस्त्र कर्ममें कुशल, निर्दोभी और सरप्यमंगरायण चैग्र; हिनैषी, कुलीन, आलस्य-रहित, प्रेमी और रोगीके अनुकूल वर्त्ताव करने वाला परिचारक (छेवक'; तथा नयी रस-वीर्य आदि सम्पन्न औपध, ये सब अनुकूल होनेपर चिकिस्सा करनेसे वहुषा सफलता मिल जाती है।

श्रसाध्यता तक्षण—जिस अर्श रोगीके हाय, पैर, गुढ़ा, नाभि, मुख, अग्रहकोष इन स्थानोंपर सूजन तथा हृद्य और पार्श्वमें शूल हो उसके रोगको असाध्य माना है।

यदि हृदय और पसलीमें शूल, सोह, वमन, खारे शरीरमें पीड़ा, सन्द-मन्द हनर, तृथा, गुदापाक (गुदा लाल हो जाना, अँगुली लगानेसे भी पीड़ा हो), ये उपद्रव हों, तो अर्शरोग रोगीको सार देता है।

तृपा, अरुचि, शूल, रक्त डगादा गिरना, शोध और अतिसार आदि उपद्रव हों, तो अर्श्वरोग जीवनको नष्ट कर ढालता है। अन्य स्थानके मस्से —गुराके समान, नाक, कान, मुँह, होठ, तालु, नेत्रके कोने, नाभि, मेह और योतिमें भी मस्से हो जाते हैं। वे मस्से केंचुएके समान चिकने और मृदु होते हैं।

पुरुषों के मूत्रेन्द्रियपर जो सस्ते हो जाते हैं, वे खुरदरे होते हैं। कि चित् भीतर कि चित् बाहर होते हैं। उनमें खुज की चलती है। खुजानेपर चत हो जाता है। किर उसमें खे चिपचिपा पीप सा रक्तकाव होता रहता है और वह शीव पुंसस्त्रका नाश करता है।

त्त्रियोंकी योनिसें छत्र या करीर के फलके आकारके या केंचुएके समान, दुर्गन्धयुक्त, मृदु और पिच्छिल मस्से होते हैं। इन सस्सोंके उत्पन्न होनेसे उनमेंसे रक्तसाव होता रहता है; वेरना बनी रहती है, और योनिके रक्तका नाश होता है। दोष ऊर्ध्वगत होनेपर कर्णमें मस्सा हो जाय तो विधरता, चप्र शूल और कानमेंसे पीप निकलते रहना इत्यादि लक्षण होते हैं।

नेत्रमें मस्सा होनेपर जलसाव, वेदना, दर्शन जाव्तका नाश और अशु बहते रहनेसे भांफणीका चिपकना आदि लच्चण भासते हैं।

नाकर्में मस्से होनेपर जुकाम, कष्टते श्वासोछ वास चलना, शिरमें वेदना, छींकें आना, मुँहमेंसे दुर्गन्ध आना, मिनमिनत्व आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

मुँहमें अर्श होनेपर कएठ, ओष्ठ, तालु आदिमें जहाँ हो, उस ग्यानके अनु-रूप विकृति, गद्गद् वाक्य, ग्यादका सम्यक् बोध न होना इत्यादि उपद्रव उत्पन्न हो जाते हैं।

चर्मकील — व्यान वायु कफको प्रह्म करके झरीरके अन्य भागोंकी त्रचा पर कीलके समान स्थिर अंकुर उदान्न कर देता है, उसे चर्मकील कहते हैं। इस चर्मकीलमें वातपायान्य होनेपर पीड़ा और कठोरता; पित्तप्राधान्य हो, तो सुँह कुछ काला-सा हो जाना, तथा श्लेष्मप्रायान्य होनेपर चिपचिपायन, गाँठ-दार और शरीरके समान रंग होता है।

अर्शके डाक्टरी निदान आदि ।

हाक्टरी मत अनुसार गुदामें गई हुई अग्रुद्ध रक्त वाहिनियों (शिराओं) पर जब मल या अन्य अवयवका दवाव पड़ना है, तब शिराओं का विस्तार हो कर वे अंकर समान लटक जातों हैं उनको अर्श रोग कहने हैं। छोटी और वड़ी आँतमें जो शिराएँ हैं. वे सब आड़ो अर्थात् आँतकी चौड़ाईकी ओर रही हैं। किन्तु गुदनलिकामें शिराएँ खड़ी अर्थात् लक्ष्वाईके अनुह्मप रहती हैं। इन शिराओं के परस्पर मिलनेसे जो चक्र बना है उसे गुद्वेष्ट्रन शिराचक कहते हैं। इस चक्रमें रही हुई अग्रुद्ध रक्त-वाहिनियों के नीचे आधार नहीं है और

इनमें कपाटिका (Valves) की योजना भी नहीं है। जैसे अन्य स्थानों कि घर नापस न लीटनेके लिए कपाट लगे हुए हैं, उस तरह गुदनलिकामें कपाटिका न होनेसे और ये शिराएं सबसे निम्न स्थानपर रहनेसे अन्नरसवाहिनी आदि किसी भी शिराका अवरोध होनेपर इनका विस्तार हो ही जाता है।

गुद्देष्टन शिरावक—असल्य सूक्ष्म शिराएँ परस्पर प्रथित होनेसे यह चक बनता है। इस चकको योगित्र याके प्रत्यों में आधार चक्र और डाक्टरीमें हेम् रहोइडल प्लेक्सस (Haemorrhoidal plexus) कहते हैं। इसमेंसे मुख्य दे शिराएँ निकलती हैं, जिनको उत्तरा, मध्यमा और अधरा गुदान्तिका संज्ञा दी है। वे सीधी और परम्परा रीतिसे अधिश्रोणि हा-आभ्यंतरी शिराके साथ सम्बन्ध रखती हैं। एवं उनका संयोग अंत्रिकी शिराओं के साथ होता है। फिर उनके द्वारा प्रतिहारिगी शिरा (Portal vein) के साथ सम्बन्ध होता है।

इस चक्रके २ विभाग हैं। आभ्यन्तर और बाह्य। आभ्यन्तर भाग गुदाकी श्ळैष्मिक कला है नीचे और बाह्य भाग गुदाकी मांसमय दीवार के इद-गिर्द वैष्टित हुआ है।

आभ्यन्तर भाग चौड़ी और खड़ी शिराओं से बना है; अर्थात् पि जड़े के चारों भोर लगी हुई लोह शलाकाके सहश गुदमार्गके चारों ओर शिराएँ लगी हैं। इन शिराओं में से रक्त आन्त्रिकी शिराओं और प्रतिहारिणी शिरामें जाता रहता है। इस आभ्यन्तर भागकी शिराओं के रक्तप्रवाहको ऊपर जाने में किभी भी हेतुसे रुकावट हो जाय, तो ये फूल जाती हैं। फिर कठिन मल जब इनके ऊपरसे उत्तरता है तब वे खिलने से बार-बार रक्त गिरता है। इस तरह इस शिराचक्रसे सम्बन्ध वाली फूली हुई जिराएँ, जो केवल सदु कलासे आच्छादित होती हैं, उनमें से भी मस्से बनते हैं।

यदि यक्टद्विकार या अन्य किसी हेतुसे प्रतिहारिगी शिराके मार्गमें प्रतिबंध हो जानेपर रक्ताई होता है और रक्ताशं द्वारा रक्त बाहर निकलता रहता है, तो वह रोगीके लिये कल्याणकारक ही माना जाता है। कारण, इस तरह यदि कियर बाहर न निकले और उदय्शीकला के स्तरों में संचित हो जाय, तो जलोदर या अन्य अयानक रोगकी उस्पत्ति करा देता है।

निदान—प्रवाहिका, आमातिमार, आध्मान आदिसे उद्रप्रसारण होकर वार-वार उद्रमें गैस भरा रहना, मलावरोध रहना, मूत्रावरोध होना, सगर्भा-वस्थामें अपचन होकर द्वाव आना आदि कारणों से अर्शकी उत्पत्ति हो जाती है।

(१) प्रकोप हेतु—मलावरोध होतेसे कांछना पड़ता है, कांछनेसे शिरा-ओंमें रक्त भर जाता है, किन्तु फिर वह दबावक हेतुसे ऊपर नहीं जा सकता। इसिंखये इनका प्रसारण हो जाता है।

- (२) रात दिन बैठे-बैठे काम करना (जैसे दर्जीको पैशेंसे मशीन चळाना, साईकळ चळाना आदि), व्यायास न करना, इन हेतुओंसे भो अर्श होजाता है।
- (३) उद्याश्य, अर्बुर, गुदनिल्काकोत संकोच और उससे उत्पन्न गश-वरोध, यञ्जद्वृद्धि, जलोदर और खियोंकी गर्भावस्या इन कारणोंसे अन्नरस-वाहिनीका अन्नरोध होकर अर्श हो जाता है।

अर्शके र प्रकार हैं -बाह्यार्श (External Piles) और अन्तरार्श (Intrnal piles) । गुदाका संकोच करने वाली त्रीया संप्रत्यो बलिमें रही हुई गुद संकोचनी वाह्या पेशी (Sphincter ani External) के बाहर होने वाले मस्सेको बाह्यार्श कहते हैं; और उस पेशीसे ऊपर होने वाले मस्सेको अन्तरार्श कहते हैं। इनमें बाह्य अर्श के ऊपर खचाका आवर्ण और अन्तरार्श पर केवल सोटी रले किन कलाका ही आवर्ण होता है। इस हेतुसे बाह्य अर्श मेंसे (बिना व्रण हुए) रुधिर नहीं निकलता और अन्तरार्शकी रले किन कला फट-फटकर बार-बार उनमें से रक्तसाव होता रहता है।

वाह्यार्श कच्चण—में मस्से गुदासे वाहर दीखते रहते हैं। जब तक इनपर दाह, शोध या त्रण न हो, तब तक ये दु:ख नहीं पहुँचाते। आहार-विहारके अपण्यसे अपचन या मलावरोध होनेपर जब ये फूड कर नीले रंगके हो जाते हैं, तब वहाँपर रक्त जगकर शोध हो जाता है; जिनसे असस वेदना होती हैं। फिर उपचार करनेपर शोध तो शमन हो जाता है; किन्दु मस्से अधिकाधिक कठोर होते जाते हैं। इस तरह चार-बार प्रकोप होता रहा, तो कभी गुदाका सङ्कोच अथवा त्रण होकर विद्रिध या कर्कस्कोट (Cancer) हो जाता है।

श्रान्तराश लक्षण — आरम्भमें ये अति मृदु रहते हैं। फिर श्रानै:-श्रानै: कठोर होते जाते हैं। मल त्यागके समय ये वाहर आ जाते हैं फिर भीतर चले जाते हैं। इनपर लाल रंगकी मोटी रहिनिक कछा रहती है; मल उसे लगकर वाहर निकलता रहता है जिससे उसपरसे रलेडम सिल जाता है। यदि मल शुड़क हो, तो उसके आधातसे थोड़ा बहुत रक्त भी निकल जाता है। यदि इनमेंसे एक या अधिक मस्से फट जाते हैं तो उनमेंसे रक्त अधिक गिरता है। ये मस्से नहीं फटते तब तक कमरमें जड़ता और मल दिसर्जन स्ययमें वोमा-सा प्रतीत होता है और मस्ते फटकर बार बार रक्तलाव होनेसे पायद्धता आती जाती है। किवत सस्ते बाहर निकलनेगर फिर स्वतः भीतर नहीं जा सकते, तब अति कि होता है। फिर हायसे पकड़ कर भीतर चढ़ाना पड़ता है; जिससे चहुमा रक्तलाव होने लगता है। कचित मस्से भीतर नहीं जा सकते, तब गुदाके संकोचसे उनपर पाश (फाँसो) लग जाता है। फिर उन मस्सोमें रक्तसंचार

बन्द हो जाता है और उनका बाहर रहा हुआ हिस्सा जोय आनेपर मृत हो-जाता है। फिर उस पर बगा होता है। इस तरह बार-बार काँछते रहनेसे और गुदाकी जड़ताके हेतुसे कचित् गुदश्रंश भी हो जाता है—इत्यादि अंतरार्शके लक्षण प्रतीत होते हैं।

अर्शका निर्णय स्पष्ट ही है; तथापि कचित् गुरभेर, गुदश्रंश, मांसार्श, फिरंग रोगज गुदश्रक इन रोगोंमें अर्शकी श्रान्ति हो जाती है। अतः इन समके लच्चाोंके भेद जाननेकी आवश्यकता है।

स्रश

हक्तार्शमें किना फूलना, मल निस-जन कालमें सामान्य पीड़ा और फिर पीड़ा नहीं रहना तथा मस्से फटनेपर अधिक रक्त गिरना ये निद्य होते हैं।

अर्श हे मस्ते ऊँ वे तीचे कचित् सब गुदापर फैते हुए होते हैं।

रक्तार्शके मस्से अनेक, मृदु और नालरहित होते हैं।

अर्श एक ओर रहता है।

श्रन्य रोग

गुद्रभेइ (गुद्राकी त्वचा फड़-जाने) में शिरा नहीं फूछती, केवछ त्वचा फटती है। मळ त्यागनेपर और पश्चान् भी अति पीड़ा घरटों तक वनी रहती है। कुछ रक्त मछको छगा हुआ निकळना है; तथा पश्चात् भी रक्तकी २-४ वूँदें टश्कती हैं।

गुदभंशका मांस सुलायम और वर्त्तु लाकृति होता है। मांसाई (पोलिपस Polypus) एकाकी, कठोर नालसह होता है।

फिरंगज गुदश्रूक (Condyloma) उभय ओर तथा गुदासे छुछ दूर रहता है।

अर्श चिकित्सोपयोगी स्चना ।

अर्श रोगकी चिकित्सा औषध सेवन, क्षार या अग्निसे जलाना (दाग देना), और शक्षते काट देना, इन ४ प्रकारोंने होती है। इनमेंसे औषध चिकित्सा सरल और निर्भय उपाय है। वालक, खी, वृद्ध और निर्वल सवके लिये हिन-कारक है। शेप ३ उपाय अति विचारपूर्वक करने चाहिये। इस अर्श रोगमें शुक्क मरसेके लिये तीक्षण लेप आदि किया और रक्षार्शके लिये प्रथ्यपालन सह दीर्घ काए तक एकपित्ताशामक चिकित्सा करनी चाहिये।

भगवान् धन्वन्तरिका सत है, कि जो अर्श थोड़े समयका हो, अल्प दोप, अल्प चिह्न और अल्प लक्षण युक्त हो वह औपधसे साध्य होता है। जो मस्से कोमल, फैते हुए, गाढ़े और उमरे हुए हों, उनको चार या तिजाबसे जलाना चाहिये। जो मस्से खरदरे, स्थिर, मोटे और कठिन हों, उनको अग्निसे दाग देना चाहिये; तथा जिनकी जड़ पतली हो, लम्बे और क्लेद्युक हों उनको शस्त्रसे काट देना चाहिये। किन्तु जो मस्से भीतर होनेसे नहीं दीख सकते, उनको नष्ट करनेके लिये औषवका ही सेवन कराना चाहिये।

यदि शुद्ध रक्त गिरता है, तो तुरन्त वन्द कर देना चाहिये; और दूषित खून निकल रहा है, तो रोकना नहीं चाहिये। अन्यया वह शूल, गुदामें पीड़ा, आफरा और रक्तविकार आदि व्याधियोंको उत्पन्न करता है। किन्तु रोगी अत्यन्त निस्तेन हो गया है, तो दूषित रक्तको भी वन्द कर देना चाहिये। एवं रक्ताईमें केवल पित्तानुबन्ध हो, वातकफानुबन्ध न हो, तो प्रीष्म ऋतुमें प्रवृत्त होने वाले रक्तको सवंथा रोक देना उचित है।

गुनंकुर कड़े और शोययुक्त हों, उनमें रक्त संचित हुआ हो तथा सामान्य चिकित्सासे विकृति दूर न हुई हो, तो सुई, शस्त्र या जींकें छगवाकर रक्तको निकाल देना चाहिये। दूपित रक्तके निकल जानेपर शोय, वेदना और खुजली आदि पीड़ायें दूर हो जाती हैं।

वातज अर्शमें पतले भागयुक्त दस्त होते हैं. तो वातातिमारके समान चिकित्सा करें। स्तेहन, स्वेदन, वमन, विरेचन, आस्यापन और अनुवासन बरितका उपयोग आवश्यकतानुसार करना हितकर है।

पित्तन अर्शमें विरेचन देना लाभदायक है।

रक्तज अर्शमें संशमन चिकित्वा करनी चाहिये।

कफज अशेमें वमन तथा अदरक, सोंठ और कुल्थोका उपयोग हितकारक है।

मिश्र प्रकोपमें भिश्र चिकित्सा और त्रिदोषज अर्श में त्रिदोषशामक चिकित्सा तथा औषधोंसे सिद्ध किया हुआ वकरीका दूध देना चाहिये।

वायु और मलका अवरोध हो तो उदावर्तके समान; रक्त गिरता हो तो रक्तिपत्तके समान और मलका विवन्ध हो तो विवन्धनाज्ञक सौम्य चिक्तिसा करनी चाहिये।

वातानुबन्य युक्त रक्तार्शका रक्त स्तेहसाध्य होता है; अर्थात् स्तेहपान, तैलाभ्यंग और अनुवासन बस्तिसे जीतनेका श्रयत्न करना चाहिये।

यदि मलावरोध रहता है, तो राजिको स्वादिष्ट विरेचन चूर्ण या प्रातःकाल एरण्ड तैलका सेवन लाभदायक है।

सगर्भा स्त्रीको अर्श होनेपर मळवरोध नहीं होने देना चाहिये। आवश्यकता पर मुनका,हरड़, गुलकन्द आदि सौम्य वस्तुसे कोप्रशुद्धि कराते रहना चाहिये।

मलावरोध न हो, तो पहले पाचन औषध देवें; तथा अग्निवल बढ़ाने और बायुको अनुलोमन करनेके लिये चिकिरसा करें। मस्से बहुत मोटे फूने हों, तो अछसीका तैल ५-५ तोले दिनमें २ समय पिलाना हितकारक है।

संप्रहणीके समान इस अर्श रोगमें गौके दहीसे बनाये हुए ताजे तकका सेवन अमृत सदश लाभदायक है। किन्तु दूधको जमानेके पहले पात्रमें चित्र-कमूलको ज उमें धिसकर लेपकर लेपकर लेना चाहिये। किर उम दहोमेंसे मट्ठा बना-कर उपयोगमें लेवें। इस तककी प्रशंसा भगवान् आत्रेयने (चरक संहिताके चिकिरसा स्थानमें) तक गुणके उपक्रम और उपसंहार, दोनों स्थानोंसे निम्न बचनोंसे की है:—

''वातश्लेष्त्राशं सां तकात् परं नास्तीह भेषजम्" ॥ १४-७७ ॥ ''नास्ति तकात्ररं कि विदीपधं कफवातजे'' ॥ १४-==॥

वात और कफप्रधान अर्शमें तक्रसे बढ़ कर श्रेष्ठ कोई भी औषध नहीं है। इन दोनों वचनों का तात्पर्य एक ही है। तक कल्पको अर्श नाशार्थ उत्तम माना है।

अग्नि मन्द है, तो केवल मक्खन निकाले हुए तक्रगर रखें। अग्नि छुछ अच्छी है, तो शामको खीलके मन्तुकी विलेपी देवें या तक जी ग्रं होनेपर अर्थात् ७ दिन बाद भट्ठा डालकर बनाई हुई पेशा सैंधानमक मिलाकर देवें। फिर मट्ठा और भात दें। अनुपान रूपसे घी दें या यूप अथवा मांमरस मट्ठेके साथ दें। इस तरह एक मासका प्रयोगकर फिर उरशन करें। घारे-धीरे दूसरे मासमें प्रयोग समाप्त करें। कल्पके प्रारम्भमें सट्ठा चढ़ाते जायें। फिर कम करते जायें और अन्न बढ़ाते जायें। किन्तु सर्वदा शक्ति संरच्या और जठराजिकी प्रदीप्तिके लिये लक्ष्य देते रहना चाहिये। इस तरह तक्रके प्रयोगसे जलाये हुए अर्श्य पुनः जीवित नहीं होते। इस विषयमें उदाहरण सह भगतान् आन्नेय कहते हैं कि:—

भूपाविष निषिक्तं तद्दहेसकं तृगोलुगम्। कि पुनर्दीतकायाग्नेः शुक्कागयशीकि देहिनः॥

जब भूनिपर सिंचन की हुई तक निकले हुए तृ गों के समूहोंको जला डालती है, तब तक प्रदीप अग्निवालोंके शुष्क अशोंको जला दे, इसमें आश्चर्य ही क्या ?

अर्श, अतिसार और प्रहणी, इन तीनोंके हेतु सम होनेसे इन सबमें अग्नि; का संरक्षण आप्रहपूर्वक करना चाहिये। कारण आचार्योंने कहा है, कि—

अशिन्स वातानिसारश्व ग्रहणीदीप एव च। तेषापिनवते हीने वृद्धिवृद्धे परिचयः ॥ श्रिनमूलं वलं पुंसां वलमूलं हि जीवितम्। तस्मादिन्तं सदा रहोदेषु विषु विशेषतः॥ अर्श, अतिसार और प्रहणी दोव इनमें जठराग्तिका बल न्यून होनेपर रोगकी वृद्धि होती है और अग्निवलकी वृद्धि होनेपर रोगबलका हास हो जाता है।

विचार दृष्टिसे देखा जाय तो मनुष्योंका वरु जठराग्निपर ही अवलिम्बत है और बलके आधारपर ही जीवन है। इसीलिये जठराग्निका सर्वदा रच्चण करना चाहिये। इनमें भी इन तीन रोगोंमें तो विशेष सम्हाल रखना चाहिये।

यक्त पिन्ति होनेपर प्रायः अशे हो जाता है। यदि प्रवल कामला रोग न हो तो अस्त्र चिकित्साद्वारा अशेका पितकार हो सकता है। अशे चिकित्सा करनेमें सन्न त्याग करनेपर गुराको कीटाग्रुनाशक धावनसे अच्छो तरह धो लेवें फिर वेसलीन, जैनूनका तैल या मीठा तैल लगा देवें।

मलावरोध करनेवाला भोजन, मांसाहार, मिर्च, गरम ससाला और उत्तोजक पदार्थोका त्याग करना चाहिये। सृदु व्यायाम या थोड़ा घूमना लाभदायक है।

अर्श चिकित्सा।

सरत प्रयोग :--

- (१) ४ तोले काले तिल और २ तोले मकलन रोज प्रात:काल २१ दिन तक सेवन करनेसे मस्ते नष्ट हो जाते हैं।
- (२) काले तिल, भिलावे, हरड़ और गुड़को समभाग मिला, ६-६ मारोके मोदक वनाकर प्रातः सायं सेवन करते रहनेसे अशै, श्वास, कास, प्लीहा, पाण्डु और जीर्णव्वर आदि दूर होते हैं।
- (३) कड़वी तोरईके चारके जलमें वैंगनको डवाल, फिर घीमें भूनकर गुड़के साथ तित हो उनना खावें और महा पीवें, तो बढ़े हुए मस्से भी निःस-न्देह नष्ट हो जाते हैं। यदि १-२ सप्ताह तक सेवन करें, तो सहज अर्शका भी विनाश हो जाता है।
- (४) सोंठ, शुद्ध भिलावे और विषारा तीनों सम भाग और सबके समान गुड़ मिलाकर ४-४ सारो हो गोलियाँ बना सेवन करानेसे सम्पूर्ण बढ़े हुए अर्श नष्ट हो जाते हैं।
- (५) सैंधानमक, चित्रकमूल, इन्द्रजो, करक्ष हे बीज और वजायनके बीज को मिला चूर्ण कर ४-४ मारो महें के लाथ सेवन करानेसे ७ दिनमें न्तन अशे रोग नष्ट हो जाता है।
- (६) छोटी हरड़को घीमें भूने पीपलका चूर्ण और गुड़ मिलाकर सेवन करनेले सल छुद्धि होती है और वायुका अनुलोमन होता है। इस तरह निशोध

और दन्तीमूलका चूर्ण भी २-३ माशे तक गुड़के साथ देनेसे कोष्ठशुद्धि और वायुकी सन्यक् प्रवृत्ति होती है।

- (७) काले तिछ २ तोले और १ नग भिलावाको मिला कूट थोड़ा गुड़ मिलाकर खिलानेसे अर्श और कुछ दोनों रोग नष्ट हो जाते हैं। यह अर्श कमन के लिये उत्तम तथा सरल योग है।
- (८) जमीकन्द (सूरण) को पुटपाक इतिसे शोधनकर फिर तैलमें भून सैंधानमक सिलाकर जिलानेसे अशो के सससे जल जाते हैं। अनेक मनुष्य नव-रात्रिमें केवल इस सूरणका ही सेवन करते हैं, जिससे मरसे नष्ट होते हैं और आंते बलवान बनती हैं।
- (९) सोंठ और चित्रकमूलका ३-३ माशे निवाये जलके साम दिनमें २ समय सेवन कराते रहनेसे अर्शरोग शमन होता है और पचनक्रिया बलवान वनती है।
- (१०) चन्य और चित्रकमूलका काछ सेवन करानेसे सन्दानिन दूर होती है और दोष पचन होकर मस्से जल जाते हैं।
- (११) पीपल, पीपलामूल, चन्य, चित्रकमूल और सींठका चूर्ण तकके साथ सेवन करानेसे दोष पचन होकर पचन किया सुधरती है। फिर सरते भी नष्ट हो जाते हैं।
- (१२) एक मास तक भिलावेका प्रात:-सायं सेवन करनेसे साध्य और असाध्य अर्श और कुछ रोग नष्ट हो जाते हैं। भिलावाके दो चार दुकड़े कर नागरवेलके पानमें रखकर खिलावें। भिलावा खिलानेके पहले और पीछे ६-६ मारो घो चटावें। अन्यया मुँदमें शोध हो जाता है। भिलावेको सरोतेसे काटनेके समय हाथपर भिलावेका तैल न लग जाय, यह सम्हाल रखें। अथवा हाथपर घी लगाकर दुकड़े करें। भिलावेको चवानेके समय गुँहसे न बोलें। मुँह बन्द रखकर चवा लेवें। पहले १ सप्ताह तक १-१ भिलावा फिर २-२ भिलावे लेते रहें।

भगवान् धन्वन्तरि कहते हैं, कि:—

यथा सर्वाणि फुष्ठानि हतः खदिरवीजकी । तथैवार्शासि सर्वाणि वृत्तकारुष्करी हतः ॥

जैसे सब प्रकारके कुप्ररोगको खदिर और वीजक (अल्लातक) नष्ट कर देते हैं, वैसे ही कुड़ा और मिलावें सब प्रकारके अर्श रोगका नाग्रकर डालते हैं।

कोष्ठशुद्धिके लिये (१) विरेचनवटी, पंचसकारचूर्ण, नारायण चूर्ण

स्वादिष्ट विरेचन चूर्ण, त्रिफला चूर्ण (निवाये जलसे), अभयारिष्ट या गुरुकन्द इनमें से अनुकूल औषधका सुघह या राज्ञिको सोनेके समय सेवन करें। यदि नारायण चूर्ण, त्रिफला या गुलकन्दका सेवन करना हो तो सुघह करें। शेष औषधका सेवन राजिको करें।

- (२) अरएडी हा तैल या अलसीका तेल पिलानेसे आंतें मुलायम होती हैं; और मलावरोध दूर होता है।
- (३) हरड़ और पुराना गुड़ मिलाकर ६ मारी, भोजनके ३ वरटे पहले निवाये जलसे सेवन करें या आवश्यकतापर निशोधका चूर्ण त्रिफलाके काथके साथ लेनेसे कव्ज दूर होता है।
- (४) हरड़का चूर्ण तक्रके साथ सुबह सेवन करें या सोंठ ३ मारो और वेळ गरी २ तोलेका काथ कर सेवन करें।

पाचन-किया सुधारनेके लिये—(१) छत्रणभास्कर चूर्ण ३-३ मारो दिन में २ समय मट्टे के साथ लेते रहें।

- (२) स्नुहीकागडादि गुटिका—थूहरकी टहिनयाँ १६ तोले; कालानमक, बिड़नमक और सैंधानमक ४-४ तोले, बेंगन १६ तोले, आककी जड़ ३२ तोले और चित्र कमूल ८ तोले, सबको भिला घड़े में बन्दकर निधूम गोवगीको अग्नि पर जलावें। कोयले समान काला रंग हो जानेपर बैंगनके क्वाथमें १२ घपटे खरलकर २-२ रत्तीकी गोलियाँ बनावें। इसमेंसे भोजनके पश्चात् १ से २ गोली सेवन करानेसे आहार जल्दो पचन होता है। कास, श्वास और अर्घ रोगियोंके लिये हितकर है। इस गुटिकाके सेवनसे विसूचिका, प्रतिश्वाय और हद्रोगका भी शम्न हो जाता है।
- (३) वृह च्छूरण मोदक सूरण १६ तोले, चित्रकमूल ८ तोले, सोंठ ४ तोले. कालीमिचं २ तोले; हरड़, बहेड़ा, आँवला, पीपल, पीपलामूल, तालीस-पत्र, मिलावा और वायिवडंग ४-४ तोले, कालो मूसली ८ तोले, विधारा १६ तोले, भाँगरा और छोटी इलायची २-२ तोले लें । सवका चूर्ण कर सबके वजनसे दुगुने गुड़को चाज्ञनी कर मिला १-१ तोलेके मोदक वना लें । ये मोदक शुष्कार्शमें अधिक हितकर हैं।

इनमेंसे १-१ मोदक रोज सुबह धनिक लोग सेवन करते रहें। इस औषध पर गुरु और पौछिक भोजन करना चाहिये। अन्यथा यह मोदक उष्णता दर्शाता है। यह मोदक अग्नि और वल-चुद्धिको बढ़ाना है; इतना ही नहीं, वीर्यको भोवृद्धि करता है और शस्त्र, जार या अग्निसे दाग दिये विनाही अर्शको नष्ट करता है। शोथ, रलीपद, कफत्रातारमक प्रहणी और वलीपलितको दूर करता है। मेघा और पुरुषत्वको बढ़ाता है तथा हिन्ना, श्वास, कास, राज-यक्ष्मा, प्रमेह और अति उम्र प्लीहाबृद्धि आदिको नष्ट कर देता है।

- (४) पीलू रसायन—पील्के फरोंको १ या २ सप्ताह (या १ मास) तक रोज सुबह सेवन करें। ऊपर थोड़ा-थोड़ा नया अन्न खायँ तो अर्घ, महर्गी, क्विम और गुल्म रोगका नाज्ञ हो जाता है।
- (४) विजय चूर्ण—सोंठ, कालीमिर्च, पीपल, हरड़, बहेड़ा, ऑवला, दाल-चीनी, इलायची, तेजपात, बच, सुनी हींग, पाठा, जवाखार, हल्दी, वारुहल्दी, चठ्य, कुटकी, इन्द्रजी, चित्रकमूल, सोंफ, सैंधानमक, सांभरनमक, समुद्रनमक, बिड़लवण, कालानमक, पीपलामूल, बेलिगरी, अजमोद, इन रम औष-धियों को समभाग सिलाकर चूर्ण करें। इसमेंसे ४ से ६ माशे दिनमें २ समय निवाये जल या एग्एड तैलके साथ सेवन करानेसे कास, शोध, अर्श, भगन्दर, हृदयशूल, पार्श्वशूल, वातगुल्म, हदरगेग, हिल्ला, श्वास अनेक प्रमेह, कामला पारेडु, आमप्रधान उदावर्च, अन्त्रवृद्धि, गुदाके कृमिरोग और अन्य प्रहणी विकृतिसे उत्पन्न रोग ये नष्ट होते हैं। महाज्वर, भूनोन्माद एवं वन्ध्यापन आदिको दूर करनेके लिये इस विजय चूर्णको आचार्य कृष्णात्रेय ने निर्माण किया है।

रक्तार्श चिकित्सा—(१) मक्खन और तिलके सेवनसे या १ छटाँक वकरीके दूधमें १ तोला काले तिलका कल्क और १ तोला मिश्री सिलाकर सुवह पीनेसे रक्त गिरना बन्द हो जाता है।

- (२) कमल केशर और नाग केशर २-२ साशेको मक्खन; भिश्री और शहदमें मिलाकर सुबह सेवन करानेसे रक्तसाव बन्द हो जाता है।
- (३) छजाबन्ती, नीले कमलके फूल, मोचरस, लोध, काले तिल और रक्तचन्द्रनको मिला १।। तोले लें। फिर २४ तोने वकरीके दूव और दूधसे ३ गुने जलतें मिला दुग्यावशेष कायका सेवन करें या इन औषधियोंका पूर्ण ३ से ४ माशे दूधके साथ देनेसे रक्तसाव बन्द हो जाता है।
- (४) चिरायना, रक्तचन्दन, धमासा और नागरमोयाका काय या दाइइल्दी, दाळच नी, खम और नीमकी अन्तरझालका काय बनाकर सेवन करानेसे रक्तज अर्श शमन हो जाता है।
- (४) वेडिंगि या इन्द्रजीके फायमें सोंठ डालकर पिछानेसे और कड़वी वें (ईको जड़का लेप करनेसे रक्तार्श रोग नष्ट होता है।

- (६) कुड़ेकी छालका चूर्ण ३ माशे सट्टेके साथ सेवन करनेसे रक्त गिरना बन्द हो जाना है।
- (७) अनारके फलके छिलकेके काथमें सोठका चूर्ण वा रक्त चन्दनके काथमें नागरमोथेका चूर्ण मिलाकर पिलानेसे रक्त गिरना वन्द हो जाता है।
- (म) अवासार्गके पत्तोंका कल्क कर चावलोंके घोवनके साथ पिछाने या शतावरीके चूर्णका वकरीके दृधके साथ सेवन करानेसे या अनारके ४ तोले रसमें ६ माशे मिश्री सिखाकर पिछानेसे रक्तसाय वन्द हो जाता है।
- (६) फुकरों घेका रस १ से २ तो तेमें ६ मारो मिश्री मिलाकर पिलानेसे रक्तसाव शमन हो जाता है।
- (१०) उतरणके पत्ते २ तोलेको घीमं भून शक्कर मिलाकर खिलानेसे रक्त-साव दुर होता है।
- (११) गॅरेकी पत्ती ६ मारा और थोड़ी-सी सफेद मिर्च मिला ठएडाईकी तरह घोट, छानकर पिलानेसे रक्तसाव बन्द हो जाता है।
- (१२) हुछहुळकी पत्तीका शाक मट्टा मिलाकर खिलानेसे रक्तसावकी निवृत्ति होती है।
- (१३) भ्रह्मातकादि मोदक-भिलावे, तिल और हरड़का चूर्ण समभाग और सबसे दुगुना पुराना गुड़ मिलाकर आध-आध तोलेके लढ़्डू बनावें। इनमेंसे १-१ लड्डू रोज सुबह एक मास पर्यन्त सेवन करनेसे पित्तज अर्शनष्ट होते हैं।
- (१४) छकरों घेके रसको कढ़ाही से औटाकर गाढ़ा करें, फिर खरसका १६ वाँ हिस्सा फाली निर्चका चूर्ण मिला २-२ रत्तीकी गोलियाँ वनालें। १ से २ गोली दिनमें २ समय जलके साय देते रहनेसे थोड़े ही दिनों में रक्तारी दूर होते हैं।
- (१५) गिलोय सत्त्र १-१ माज्ञा दिनमें २ समय बकरीके दूध या मक्खनके साथ सेवन करानेसे रक्त गिरना और वेदनाका ज्ञमन होता है।
- (१६) ५ तोले रीठेके छिळकोंको जलाकर कोयला करें। फिर ६ मारी कथा मिला लें। इसमेंसे १-१ रत्ती चूर्ण मक्खन या दहीकी मलाईके साथ ७ दिन तक देनेसे रक्तार्श नष्ट होते हैं। यह प्रयोग ६-६ मासके पश्चात् ३ बार करना चाहिये।
- (१७) महानिन्य (वकायन) के फलोंका चूर्ण ४-४ सारी दिनमें २ चार जल अथवा व तरी या गीके दूधके साथ १५ दिन सेवन कराने वे रक्तार्क नष्ट होता है। इन फलोंकी धूनी नलो द्वारा यरसोंकी देते रहनेसे मस्से सूख जाते हैं।

- (१८) तृणकान्तमणि पिष्टी, वोळबद्ध रस, बोळपर्पटी (प्रथम विधि), काङ्कायन वटी, कुटजादि वटी (मरुावरोध न हो, तो), जातिफळादि वटी, कुटजावलेह, अर्शोहरवटी, अर्शोटन चूर्ण, नित्योदित रस; शङ्कोदर रस (हुरंत रक्त बन्दं करना हो तो), इनमेंसे अनुकूछ औपधका सेवन करानेसे रक्तार्श शमन हो जाता है।
- (१९) लोह भस्म (त्रिजातके साथ), योगराज रस, नवायस लोह, निर्यो-दित रस, सुवर्णमाचिक भस्म (नागकेशर, तेजपात और इन्यचीके साय), ये सब औपिधयाँ रक्तसावको दूर करती हैं तथा शूल, हृदय व्यथा, शोथ और पाण्डुताका नाश करती हैं। इनका सेवन रकार्श रोगीके लिये अति हितकर है। इनमंसे जो रोगीकी प्रकृतिको अधिक अनुसूल हो उसे प्रयोगमें लावें।
- (२०) पलाशचार घृत—पलाशकी राखको १६ गुने जलमें मिगो, ऊपरसे नितरे हुए ८ छेर जल को निकाल लें। पश्चात् उसके साथ २ सेर गोघृत तथा ४० तोले त्रिकटुका करक मिलाकर घृतपाक करें। जब फटे हुए दूधके समान आकृति हो जाय और बुद्-बुदे उठने लगें तब घृतको सिद्ध समम कर उतार लेवें। इसमेंसे १-१ तोला घृत दिनमें २ समय पिलाते रहनेसे नये और पुराने अर्शके मस्से नष्ट हो जाते हैं।
- (२१) तकारिए हा क्रवेर, कलों जी, धिनया, काला जीरा, सौंफ क चूर, पीपल, पीपलामूल, चित्रकमूल, गज पीपल, अज वायन और अज मोद इन १२ क्षोपिध्यों को १-१ तोला मिलाकर चूर्ण करें। फिर गौ के दही में ३ गुना जल मिलाकर बनाया हुआ मट्ठा १। सेर मिलाकर चिकने घड़े या अमृतवान में भर देवें। ३-४ दिन बाद स्वाद खट्टा और चरपरा हो जाय तब पिलाने के लिये उपयोग में लेवें। भोजन के प्रास्म, मध्य और अन्त में जनके स्थानपर इसका सेवन करावें। यह तकारिष्ट दीपन, रुचिकर, वर्णवर्धक, कफ और वायुको अनुलोमन कराने वाला है तथा गुदाकी कोय, खुजली और वेदनाको दूर करता है एवं बलको बढ़ाता है।
- (२२) कालिङ्गादि गुटिका—इन्द्रजी, कलिहारी, पीपक, चित्रकमूल, अपामार्गके चावल, चिरायना और सैंवानम हको समभाग लेवें। फिर सबके वजन ने दुगुना गुड़ (गुड़की चायनी) मिलाकर जंगली नेरके समान गोरियाँ वना लें। इन रेसे २-२ गोली महे के साथ दिनमें २ समय देते रहनेसे अर्ब नष्ट हो जाते हैं।

पुगते रोगमें निर्धता शपनार्थ —अभक्त भश्प (दाहिमावतेह या इटना-वतेहके साय), छोहमस्म या वैद्वयपिष्टीमेंसे किसी एकका सेवन करावें।

वातप्रधान अर्श चिकित्सा ।

- (१) दुर्नामकुठार वटी, प्राणदा गुटिका या हिंग्वादि चूर्ण, रौप्य भरम, स्वर्णमाचिक भरम इनमेंसे किसी एकका सेवन करानेसे वातज अर्श श्रमन हो जाता है।
- (२) करणाण लचण भिलावे, त्रिकला, (हरड़ बहेड़ा, आँबला) दन्तीमूल और चित्रकमूल ५-५ तोले, सैंधानमक ४० तोले लेवें। सबको जौकुट कर
 शराव सम्पुटमें डाल, सन्धि लेप करें। फिर सूखनेपर गोबरीकी निर्धूप मृदु
 अग्निपर पकावें। स्वाँग शीतल होनेपर खरलकर बोतलमें भर लेवें। यह
 लवण अर्श रोगियों के लिये अति हितावह है। इस लवणको तकके साथ सेवन
 कगर्ने एवं भोजनमें भी मिला लेवें।
- (३) जीर्ण रोगपर—महायोगराज गूगल, योगराज रस और पहले कहे हुए बृहच्छूरण मोदकका सेवन अति हितकर है।

पित्तज अर्श चिकित्सा।

- (१) दाह और वेवैनी दूर करने हे लिये राजावर्त्त भस्म, मौक्तिकिष्टी (मक्खन-मिश्रोके साथ) या प्रगाउनिष्टी (निलेखनत और अनार शर्व के साथ), इनमेंसे एकका सेवन दिनमें २ या ३ वार थोड़े दिनों तक कराते रहना चाहिये।
- (२) समग्र कर चूर्ण छोटी इलायचीके दाने १ तोला, दालचीनी २ तोले, तेजपान ३ तोले, नागकेशर ४ तोले, सफेर भिर्च ५ तोले, पीपल ६ तोले और सींठ ७ तोले लें। सब हो कपड़-छान चूर्ण कर २८ तोले मिश्री मिला लें। इस चूर्णमेंसे ४ से ६ मारी प्रान:-सायं वकरोके दूध. शहद, जल या तकके साथ सेवन करानेसे पावन-किया मबल होतो है। फिर अर्ज, अग्निमांग, कास, अरुचि, श्वास, करठिवकार और हृद्रोग आदि व्याधियाँ निवृत्त होती हैं।
- (३) नेत्रवारा और संठिको मिला चूर्णकर मिश्री मिले वकरीके दूध या शहदके साथ देनेसे पित्तज अर्शकी वेदना दूर होती है।
- (४) गिलोय सत्त्र अयत्रा नागकेशर और छोटो इलायचीके चूर्णको मक्खन-मिश्रोके साथ देनेसे दाह और वेचैनी दूर होती है।
- (५) भल्लातक मोदक (पहले लिखे हुऐ) का सेवन करानेसे पित्तज अर्श नष्ट हो जाते हैं।

कफप्रधान अर्श चिकित्सा।

(१) छत्रणभारकर चूर्ण या प्राण्या गुटिकाका सेत्रन करानेसे पाचनशक्ति वछवान बनकर कफन अर्शकी निवृत्ति होती है।

- (२) पश्चकोलका चूर्णं मिला हुआ मट्टा १ मास तक पिलानेसे कफज भर्श दर होता है।
- (३) ऊपर कही हुई स्तुहीकायहादि गुटिकाका सेवन करानेसे कफज अर्था जल जाता है।
- (४) उपदंशके उपद्रवरूप ऋशे हो, तो —हरताल भरमः मल्लभरमः (प्रथम विधि) या मल्लादि वटीमेंसे एक औषधका सेवन कराना चाहिये।

सगर्भाके मलावरोधको दूर करनेक लिये—(१) दो तीन तोले मुनका (बीज निकाली हुई) का काथ कर सुबह पिलानेसे दस्त साफ आ जाता है।

- (२) त्रिफला चूर्ण ३ से ४ माशे सुवह निवाये जलके साथ देनेसे ३ घरटेमें दस्त हो जाता है।
- (३) हरड़ या आँवलेका मुख्या या गुलकन्द २-३ तोले खिलानेसे मल-
 - (४) पके ताजे अंजीर २-३ खिलानेसे शीचशुद्धि हो जाती है।

लेपादि बाह्य चिकित्सा ।

- (१) कासीसादि तैछ, अर्शोध्न तैछ, अर्शोहर मल्हम, अर्शोहर लेप, प्रति-सारणीय चार (म गुने मक्खनमें मिलाकर), इनमेंसे अनुकूल औषधका उपयोग करें। शीच जानेके पश्चात् दिनमें २-३ बार लगाते रहनेसे एक दो मासमें मस्से नि:सत्व हो जाते हैं।
- (२) शिरीव वीजादि लेप—सिरसके बीज, कूठ, पीपल, सैंधानमक, गुड़, मदारका दूध, सेहुएडका दूध और त्रिफला (हरड़, बहेड़ा, आंवला) इन्हें एकत्र मिश्रित कर अशोंपर प्रतेप लगाना चाहिये।
- (३) सार पातन विधि जो रोगी बछवान् हो, इसे स्नेहन, स्वेदन करा, वातप्रकोप न हो जाय, इसिछये थोड़े प्रमाणमें स्निग्ध-उष्ण पतला अन्न खिलावें। फिर पिवत्र स्थानमें बादल, वर्षा आदि उपद्रवसे रहित कालमें तस्त या पलक्षपर औंधा लिटा कर कमरका भाग कुछ ऊँचा रखावें। पश्चात् अशोयन्त्र (गो-स्तन सहज्ञ यन्त्र) पर घृत लगा धीरे-धरे गुदामें प्रवेश करा महसोंको सलाईसे दवा सम्हारूपूर्वक क्षार (तिजाब) लगावें।

चार छगानेके पहले (भीतरके) मस्सेको अशौवन्त्रसे पकड़ कर शाखोट (सिहोरा) या निर्पुण्डीके पर्त्तसे रगईं। फिर सलाईसे चारका लेप कर १०० मात्रा काल (३२ सेकण्ड) तक यन्त्रको बन्द रखें। मस्से आमुनके पक्षे फल समान नीले हो आयँ, तो उत्तम; अन्यया पुनः लेप करें।

चि० प्र० नं० ४५

श्रधिक मस्ते हों तो—पहले दाहिनी ओरसे चार छगानेका प्रारम्भ करें। फिर बांगी ओर, परचात् पीठकी ओर तथा सबके अंतमें आगेकी ओर छगावें। ७.७ हिनमें एक-एक सस्तेको दम्स करें।

वातज और कफज अर्शका अग्निया तीत्र चारले दग्ध करें। और पित्त या रक्तसे उत्पन्न अर्शको सृदु चारसे जलावें; किन्तु को सस्से वड़े हों जिनकी जब पत्तली हो; उन्हें शस्त्रद्वारा ही काटना चाहिये।

सुचना —यदि अति दग्ध होनेसे मुच्छी, दाह, दर आदि उपद्रव हो जाय, तो शीतल वाति विद्यासक उपचार करें। शीतल अम्ल रससे चारकी उपताका शसन होता है। यदि भूल होगी तो भ्रम, नपुंसकता, शोय, दाह, सद, मुच्छी, आफरा, सलावरोध, अतिसार और प्रवाहिका आदि रोगोंकी उत्पत्ति हो जायगी अववा कचित् मृत्यु भी। इसलिये खूच सम्हालपूर्वक दग्धिकया करती चाहिये।

चार लगानेके पश्चात् भूपी सह धानकी कांजीसे सिख्रित करें। एउर मुलहठीके कल्कमें घीको मिलाकर लेप करें।

अग्निसे दग्ध करनेपर सस्से मुलायम ताड़ के फल सहश सफेर हो जाते हैं और रक्त जम जाता है। फिर दाह शनन के लिये घी और शहद लगाना चाहिये या सम्यक दग्ध होनेपर वंशलोचन, पाखरकी छाल, सफेर कन्दन, सोनागेर और गिलोय हा चूर्ण इन ५ औपिधर्यों को घीके साथ मिलाकर लेप करें। फिर निवाये जलसे भरे हुए पात्रमें आधसे पीन घएटे तक वैठावें।

- (४) पीपल, लैंबानमक, कड़वा कूठ और सिरसके बीजको शूहरके दूध या आकटे दूधमें पीसकर लेप करनेसे बवासीर नष्ट हो जाती है। परन्तु लेप दूसरी जनह न लग जाब इस बातका लक्ष्य रखना चाहिये अन्यशा दाह होने लगता है। कदाच दाह हो जाब, तो घी या मक्खन लगावें।
- (५) हल्दी मिलाये हुए धृहरके दूधमें ७ बार या अधिक समय ढुंबो ढुवो कर सुखाये हुए सजबूत डोरेको अर्शपर कस कर बाँध देनेसे बोड़े ही दिनोंमें भरते कटकर गिर जाते हैं।
- (६) सेंहुड़के दूधमें हल्दी मिलाकर मस्सेपर एक बिन्दु लगावें। दूसरे-तीसरे दिन पुन:-पुन: उसी स्थानपर बिन्दु लगावें। इस तरह १-४ समय बिन्दु लगानेते मस्से गिर जाते हैं।
 - (७) कड़की तोरईका चूर्ण मस्तेपर मळनेसे मस्से गिर जाते हैं।
 - (८) मनुष्यकी ह**ड़ी**का कोयळा और नीळाथोयाका फूळा १-१ तोळा **और**

दाल चिकता ६ मारो लें। इन तीनोंको खाल कर ५ तोले घोये घीमें भिला मलहम बनाकर मस्तेपर लेप करनेसे सस्से गिर जाते हैं।

- (८) कच्चे पपीते (एरएड ककड़ी) का रस सस्सेपर ३ से ७ दिन तक दिनमें दो-दो बार लगानेसे मस्से नष्ट हो जाते हैं।
- (९) सुअरकी चर्नीसे अफीस सिलाकर अर्शपर लेप करते रहनेसे मध्ये मुर्का जाते हैं।
- (१०) कड़वी तोरईके फूलको गुड़ (गुड़को चादानी) में मिलाकर चत्ती बनावें। इस बत्तीको गुदामें रखतेसे मस्से नष्ट हो जाते हैं।
- (११) कड़वी तुम्बीके वीज और सांभर नमकको मिला कांजीमें पीस र र मारोकी रै लम्बी गोलियाँ बनावें। ३ दिन तक एक एक गोली गुदामें रखें और भैंसका दही खावें तो अर्श दूर हो जाता है।
- (१२) हरड़, कडवी तोरई और समुद्रफेनको जल या सहेमें पीसकर लेप करनेसे मस्से सुख जाते हैं।
- (१२) अफीम १ साग, कपूर ४ साग और सक्तीखार म याग और सवके समान घोषा गोघृत लें। सबको मिला अशेपर लेप करते रहनेसे घोड़े ही दिनोंमें अर्श नष्ट हो जाते हैं।
- (१४) तीमकी निवोलीकी मींगी १० तोले और १ तोला सांधर तमक या विद्नमक मिला वारीक पीस करक कर ग्लासमें डालें। उत्तर योड़ा जल डालें। योड़े समय बाद इसमेंसे २ समय लेप लगाते रहनेसे मस्सेकी वेदना नष्ट हो जाती है।
- (१४) आकका दूध, धूहरका दूध, कड़वी तुम्बीके पत्ते और करंजकी छाछ इत ४ औषियोंको वकरेके मूत्रमें खरछकर दिनमें २ समय लेप करते रहनेसे अर्जके मस्से थोड़े ही दिनोंमें गिर जाते हैं।
 - (१६) हल्दीको थूररके दूधमें घिसकर लगानेसे अस्से गिर जाते हैं।
- (१७) बीज सिंहत कड़त्री तुम्बीको काँजीमें पीस गुड़ मिलाकर पुल्टिस यना मस्सेपर बाँघ देनेसे मूल सह अर्श रोग नष्ट हो जाता है।
- (१८) पीछ्के तैलमें कपड़े या रुईकी वत्तीको भिगो गुदामें रखने छे अर्क्क अंकुर गिर जाते हैं और पीड़ा भी नहीं होती।
- (१९) हाबीकी छीद, घी, राल, शिलारस, इल्दी और शृहरके दूधको पीसकर मस्सेपर लेप करनेसे मस्से दूर हो जाते हैं।

- (२०) कुकरोंघा, भाँग और मरवेके पत्तोंको जलमें पीस टिकिया बना, निवायी कर प्रात:-सायं मस्सेपर बाँबते रहनेसे तीक्ष्ण पीड़ा सह अर्थ रोग दूर हो जाता है।
- (२१) ऑगकी पत्तीको दूधमें पीस निवायी कर गुदापर बाँध देनेसे मस्सेकी शोथ और वेदना नष्ट होती है।
- (२२) अशोंहर वटी—चित्रकमूल, सोहागेका फूला, हल्दी और गुड़-सबको समभाग मिला जलके साथ खरलकर सोगठियां (शिखर आकारकी गोलियाँ) बना लें। इनमेंसे एक सोगठीको जलमें घिस जोच जानेके पश्चात् दिनसें २ या अधिक बार मस्सेपर लेंग करते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें मस्से निर्मूल हो जाते हैं।

स्चना—मलावरोध रहता हो। तो ४ माशे हरड़का चूर्ण थोड़ा गुड़ मिला-कर रात्रिको सेवन करते रहनेसे शौचशुद्धि होती रहती है और मस्से नष्ट होनेसे सहायता मिल जाती है।

श्रशोंहर लेव—लगभग १ सेर वजनका मारु बैंगन लेकर ढएठल तक ४ फाँक करें। फिर उसमें ३ माश नीले थोथेका चूर्ण भरकर उपर कपड़ा छपेट लेवें। पश्चात् एक हांडीमें चांवल पकावें और उसमें इस बेंगनको दवा देवें। चांवल पक जानेपर चैंगनको निकाल एक कांच या चीनी मिट्टीके पात्रमें रस निचोड़ लेवें और चावलोंको जमीनमें गाड देवें। इस रसमें रुईका फोहा मिंगो गुदाके द्वारको खोल, मस्सेपर रखें। पश्चात् उपर आकका पत्ता रख लँगोट बाँच लेवें। यह किया रात्रिको सोनेके समय करनेसे बहुधा एक ही रात्रिमें मस्से जल जाते हैं। यह बिल्कुल निर्मय और उत्तम प्रयोग है।

इस रोगपर किनने ही चिकित्सक मल्लादि औषघ प्रधान लेप करते हैं, जिससे दारुण व्यथा होती है, किन्तु मस्से नष्ट हो जाते हैं। वैसे कुछ उपाय रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंग्रह (द्वितीय-खण्ड)में लिखे हैं।

सगर्भाके मस्सेपर क्षेप-(१) रसोंतको जलमें पीसकर दिनमें २ समय लेप करें।

- (२) माजूफळको जलमें घिस थोड़ी-सी अफीम मिलाकर मस्सेपर लेप करनेसे मस्सेकी वेदना शान्त हो जाती है।
- (२) अर्शोहर मल्हम (चौथी विधि) का अथवा दाह अधिक हो, तो अर्शोहर मल्हम (दूसरी विधि) दा तेप करें।
 - (४) मस्ते फूछ गये हों तो मांगको जड़में पीस घोड़ा वी मिछा गरमकर

पुल्टिस जैसा बना मरसेपर या गुदद्वारपर बांध देनेसे जलन, शोध और खुजली दूर होती है।

सगर्भाके दाहसह रक्तार्शपर—कामदुघा रस दिनमें २ से ३ समय बकरीके दूध अथवा मक्खन मिश्री या ताजे महेके साथ देते रहें ।

स्जन और तीक्ण द्दंमें घूम्न—(१) अशोंध्न धूम्र देनेसे वेदना शीव शमन हो जाती है।

- (२) आकको जड़, शमीके पत्ते, मनुष्यके केश, सांपकी केंचुली, बिल्लीका चमड़ा और घीको मिला, अग्निपर डाल मस्सेको धूआ देनेसे मस्से गुरुका जातेहैं।
- (३) कपूरका भूँ आ नली द्वारा मस्सोंपर देनेसे रक्त गिरना बन्द होता है। तथा कीटाग्रा नष्ट होते हैं।
- (४) मैं मके सींग जंगलों में गिरजाने से उसमें अंकुर फूट जाते हैं। ऐसे सींगों के २ तोले चूर्णको घीमें मिला, फिर अग्निपर डालकर धूंशा देनेसे मस्से सरमा जाते हैं।
 - (২) देवदाली (वंदाल) के सूखे फलका धूँ भा देनेसे पीड़ा शमन होती है।
 - (६) लोबानका धूँभा देनेसे तीक्ष्ण पीड़ा दूर होती है।
- (७) सरसोंके तैलमें रालका चूर्ण मिलाकर मस्ते पर धूँआ देनेसे रक्त स्राव शमन हो जाता है।
- (=) मस्से पर कुचलेका धूँआ देनेसे शोध, रक्तस्राव और वेदनाकी निवृत्ति होती है।
- (९) बड़ी कटेलीके फल, असगंध, पीपल, तुलसी और घृतको मिला मस्से पर धूनी देनेसे मस्सेकी वेदना और खुजली शमन होती है।

श्रशोंहर सेक—(१) तिलों भी लुगदी बना कपड़ेमें बांध गरमकर सेक करनेसे मस्सोंकी पीड़ा नष्ट हो जाती है।

- (२) देवदालीके फलोंको औटाकर नली द्वारा मस्से पर बाष्प देनेसे बवा-सीरकी पीड़ा दूर होती है।
- ्(३) एरएडमूल, देवदारु; रास्ता और मुलहठी सब समभाग और गेहूँका दिल्या सबके समान भिला दूधमें डालकर पकार्ये। फिर रोगीसे सहन हो सके उस तग्ह इससे सेक करनेपर बवासीरकी तीत्र वेदना शमन होती है।
- (४) बच और सौंकको पीस थोड़ा घी मिला गरम कर निवाया-निवाया लेप और सेक करनेसे वेदना जीव शमन होती है।
- (५) हुके के सड़े हुए जलसे आवदस्त लेनेले बनासीरकी खुजली, शोध और वेदना दूर होते हैं।

- (६) काक वासींगीके भिगोये हुए जलते आवद्स्त तेनेने अर्शकी वेदना दूर होती है।
- (॰) नीमकी निबौलीका तैल निकाल मस्तोपर लगानेसे मस्सेकी पीड़ा दूर होती है।

लिङ्गार्श पर लेव --(१) अपामार्गका चार और हरताल दोनोंको मिला-कर लेव करनेवे नये और पुगने लिङ्गार्श नष्ट होते हैं।

(२) छोटी हरड़, कड़दी तो रई और समुद्रफेनको सहेसे पीसकर दिनमें २-३ बार लेप करनेसे लिक्नाई दूर होता है।

चर्नकील-चर्नकीलको राख्ने काटकर फिर चार या अग्निसे जला देना चाहिये।

अल्ल-चिकित्साके उपद्रवोंका उपचार ।

- (१) यदि सस्ते अति दग्य होनेसे उवर आ जाय तो शीतल वातिपत्तशामक जपचार करना चाहिये।
- (२) मल-मूत्रावरोध हो जाय तो निवाये जलमें जवाखार १ से २ माशे मिलाकर पिलावें और वरना, गोरखमुण्डी, एरण्डमूल, गोखक, पुनर्नवा, कालाजीरा और गन्धतृणको ३२ गुने जलमें मिला उदाल, टच या कढ़ाहीमें भर निवाया रहने पर उसमें बैठावें।
 - (३) गुनामें दाह हो जाय, तो शतधीत घृतका लेप करें।
- (४) बित्तशूल हो जाय, तो पुनर्नवा, क्रुठ, गन्धतृगा, स्रींफ, अगर और देवदारुको मिला करककर नाभिके नीचे बन्तिस्थान पर लेप करें।
- (४) त्रण पक जाय, तो त्रण शुद्धिके छिये त्रिफलाके कायमें १ माशा शुद्ध गूगलको मिलाकर पिलावें तथा त्रसहर मल्हम का लेप करें।

रक्तस्राविद्यी पेया-अन्छोनिया, नागकेशर और नीले कसलके साथ खीलांके सन्तू को सिला पेया बनाकर सेवन करानेसे रक्तस्राव बन्द हो जाता है।

खरेंटी और पृश्निपर्शीके काथमें या छुड़ेकी छालके कायमें पेया बनाकर पिलानेसे रक्तमाब शमन होते हैं।

अधोवायु और मलका अवरोध होनेपर मोर, तीतर, लावा, मुर्गा या वटेर के मांसरसमें गठ्ठा या अन्य दाड़िम आदि खटाई निलाकर देवें। पथ्यापथ्य—

वध्य—विरेचन, लेप, रुधिर निकालना, चार, अनिसे दाग देना, शखकर्म, नाफ हवारें घूमना, नदी और तालाबर्से स्तान, पुराना लाला शालि और साँठी चावल, गेहूँ, जी, मूंग या छल्बीकी दाल, परवल, कचा पपीना, कचा केला. सुहिंजने की फली, गूलरके कचे फल,पुनर्नवा, सीयू, आँवले, पके कैथ, मगमांस, करेला आदि कड़ने पदार्थ, लहसन, प्याज, सूरण (जमीकंद), नथुआ, चीलाई, पोई पालक, जीनन्ती, कोमल मूली, कोमल नेंगन, काँजी, सरसोंका तैल, एरण्ड तैल में तली हुई पूरी, तक, घो, नकरीका दूध, मनखन, सैंधानमक, काला नमक, गोमूत्र, लोटी इलायची, हरण, चित्रकमूल, मिलाना, काँजी, वाले तिल, किसमिस, अँगूर, अनार, मिश्री, पील्के फल, जीरा, धिनिया, सोंठ, कालं। मिर्च, पीपल, अजमोद, दीपन-पाचन अल-जल, चायुकी गतिको अनुलोम करने वाले आहार-विहार और औपध ये सन हितकारक हैं।

अपथ्य — अन्प देशके पशुओं का गांस, मत्स्य तिलक्त्र, भैंस और गौका धारोष्ण दूध, दही, भैदाके पराय, भुने हुए पदार्थ, इड़र, नया चावल, सेन, वेलफ्ल, सफेर मीठी तुम्बी, चौलाई, जीवन्ती, मसीडे, पक्के आम, मलाव-रोध करने वाले समस्त पदार्थ, एक्का भोजन, सूर्यका ताप, अजन-सेवन, नदी का जल, वमन, चरित, पूर्वकी दिशाकी वायु, मल मूत्र आदि वेगका धारण, ली समागम, घड़े शादिषद सवारी, उकद्व बैठना, वायुको प्रकुपित करने वाले आहार विहार ये सब अपथ्य हैं।

मलावरोध होनेपर इस रोगसें अधिक त्रास होता है। इसिलिये मलावरोध न होने दें, कदाच कव्स हो जाय तो हरड़ आदि सौन्य वस्तुका सेवन करा उसे शीव दूर करना चाहिये।

खूबन(—जिनको सिलावा अनुकूल न रहे, शोय लावे या दाह करे, उनको नहीं देना चाहिये।

यदि अधिक रक्तलाव होता हो, तो रक्तपित्त रोगके समान भी पश्यापश्य का पाछन करना चाहिये।

डाक्टरी चिकित्सा।

डाक्टरीमें अर्राके गरसेपर लगानेके लिये निम्न मल्हमीका उपयोग होता है:—

(१) कोकेन हार्डो़कोराइड Cocainae Hydrochlo २० ग्रेन मोर्फिन , Morphinae , ५ ग्रेन एट्रोपीन सक्तेर Atropinae Sulphatis ४ ग्रेन एविड टेनिक Acid Tannic २० ग्रेन वेमलीन Vaseline ४ ड्राम

इन सब हो मिला तेवें; सुगन्धिके लिए गुलावका इन थोड़ा डाल दें। इससें से थोड़ा-थोड़ा दिनमें २-३ बार सस्सेपर झीच जानेके बाद लगाते रहें। इससे वेदना शमन होती है रक्तलाव और शोय नष्ट होता है।

(२) मम्सेपर अधिक खुतली आनेपर—

क्राइमरोबीन	Chrysarobin	१५ ग्रेन
आइडोफॉर्म	Idoform	६ प्रैन
एक पट्टेक्ट चेळाडोना	Ext. Belladonna	१२ घ्रेन
वैसलीन	Vaseline	५। ग्रेन

इन सबको मिलाकर मल्हम बना लेवें। फिर दिनमें २-३ बार लगाते रहें। लगानेके पहले कार्चेलिक सोल्युकान (१-४०) से घो लेवें। पूय बनने और करहू आनेपर यह मल्हम लगाया जाता है।

हाक्टरीमें रक्तसात्र बन्द करनेके लिये अर्क हेमेमेलिम (Tinct. Hamamelis) दिनमें ३ बार पिलाते हैं तथा अर्क हेमेमेलिसओ ग्लिमरीनके साथ समयागमें मिलाकर मलस्थागके पश्चात् प्रत्येक बार पिचकारी द्वारा आध-आध औं सचढ़ाते हैं।

अग्निमान्य ।

मन्दानिन, जोक उल भे श्रदा-एटोनिक डिस्रेप्सिया-एनो रेक्सिया-(Atonic Dyspepsia-Anorexia)

जठराग्निके ४ प्रकार हैं। सम, विषम, तीक्ष्ण और मन्द। जब बात, पित्त और कफ तीनों दोष सम अवस्थामें रहते हैं, तब अग्नि सम; वात वृद्धि होनेसे विषम, पित्ताधिकता होनेसे तीक्ष्ण और कफ दोष वड़नेपर अग्नि मन्द हो जाती है।

यदि अग्निमांद्य होनेपर शीव योग्य चिकित्सा न की जाय, तब विषमाग्नि से अनेक प्रकारकी वातज व्याधि, तीक्ष्णाग्निसे पित्तज व्याधि, और मन्द अग्निसे कफज व्याधियोंकी उत्पत्ति होती है। इसिछये अग्निमांद्यकी उपेक्षा कदापि नहीं करनी चाहिये। इस विषयमें प्राचीन आचार्थों कहा है, कि—

> "अस्तु दोषशतं कुद्धं सन्तु व्याधिशतानि च। कायाग्निमेव मतिभान् रक्षन् रक्षति जीवितम्॥

यदि सैकड़ों दोष कुपित हुए हों या सैकड़ों प्रकारकी व्याधियां हो गई हों, तो भी बुद्धिमान् को चाहिये कि जठराग्निका आग्रहपूर्वक रच्चण करनेके साथ जीवनकी रचा करें।

- (१) वातप्रधान श्रानिमान्य के लद्मण—भोजन कभी पचन होना, कभी न होना, आफरा, उदावर्त्त, मलावरोध, शूल, पेटमें भारीपन, कचित् अति-सार और अन्त्रमें गुड़गुड़ाहट आदि लच्चण होते हैं।
 - (२) पित्तप्रधान ऋग्निमान्द्यका लक्षण-इस प्रकोपमें पित तीत्र होजाता

है, जिससे खाया हुआ अन्न जब जाना, अधिक प्रस्वेद, दाह, प्यास, निद्रा कम आना, पतले पीले दस्त और मूत्रमें पीलापन आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

- (३) कफ प्रधान अग्निमान्य के लक्षण—खाया हुआ अल बहुत देरमें पचन होना, कफबृद्धि, आमसंचय, आलस्य निद्रावृद्धि, मुँडमें मीठापन, उबाक, कचित् वमन, ग्लानि तथा शिर और पेटमें भारीपन आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।
 - (४) भरमक—तीक्ष्णाग्नि-बुल्लिमया (Bulimia)—

इस रोगमें जठरागिन प्रकुपित होकर आहारके सत्वांशको जला कर भसम कर देती है। इस हेतुसे इसे आचार्योंने भरमक रोग कहा है। इस भरमक रोग की संप्राप्ति होनेपर यदि क्षुधा कालमें भोजन न मिले, तो जठराग्नि रस-रक्त आदि धातुभोंको भरम करने लगती है।

भस्मक रोगके निदान—हींग, राई आदि अरयन्त तीक्षण द्रव्य, क्षार आदि या शुक्त भोजन, अयवा गांजा, चरस, गन्धक या ताम्र भस्म आदि पित्त प्रकोरक औषधियोंका अति सेवन, काकमांस या मार्जार मांसका भन्नण, इन कारणोंसे एवं मधुमेह, गळगण्ड, कृमिविकार और अन्य च्रागेत्पादक रोगोंके हेतुसे कफन्नय और वातिपत्तप्रकोप हो जाता है, जिससे ४-६ गुने आहार करने पर भी रोगीको सची तृप्ति नहीं होती। भोजन करनेपर कुछ समय तक शान्ति रहती है। किन्तु भोजन पच जानेपर पुनः हाथ पैर दूटने लगते हैं और रक्त-मांस आदि धातुओंका च्रय-होने लगता है। इस तरह बार-बार भोजन पचता रहता है और भस्मक रोगसे पीड़ित मनुष्य बार-बार खाता रहता है।

ऊपर कहे हुए कारणों के अतिरिक्त किन्हीं कियों की सगर्भात्रस्थामें कुछ दिनों के लिये क्षुधा अति प्रदीप्त हो जाती है और मस्मक रोगके समान लच्च प्रतीत होते हैं।

भस्मक रोग लक्षण—भोजन करनेपर थोड़े हो समयमें क्षुधा लग जाना, तृपा, श्वास, शुब्क कास, पसीना, दाह, शोथ, मूच्छी, शुब्क त्वचा, छशता, कोध, नेत्रमें लाली, निद्रा कम हो जाना, वेचैनी, मल-मूत्रमें पीलापन और क्वचिन् अतिसार आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

अग्निमान्य-डाक्टरी मत्।

आमाशयके रोग समभानेके पहले भोजनमें रहे हुए द्रव्य और आमाशयमें होती हुई पचनिक्रयाका संचेपमें वर्णन करनेकी आवश्यकता रहती है। अपने खान-पानके पदार्थोंमें रासायनिक दृष्टिसे (१) कार्वोदक Carbohydrates) (२) प्रथिन (Protein), (३) वसा (Fat), (४) जल, (५) लवण और (६) जीवन सत्व (Vitamin) ये सब न्यूनाधिक परिमाणमें मिश्रित रहते हैं। इनके अतिरिक्त खाद्य पदार्थीमें वियुत् (इतेक्ट्रिसिटी Electricity) भी होती है।

(१) कार्वाद्क — यह तत्व सधुरता प्रधान है। यह शरीरमें पहुँच कर शक्तिको उत्पन्न करता है। शक्तर, चावल, गेहूँ, बाजरी, जी, दाल, अरारोट, अंगू, आम, अंजीर, शकरकृत्द, आल् बुलारा, ईख आदि मीठे फल, सबमें यह सत्व विशेषांशमें मिलता है। यह तत्व मां तकी अपेचा वनस्पतियों में से बहुत अधिक मात्रामें मिलता है।

इसमें ३ प्रकार हैं —शर्करा (Sugar), स्वेतसार अर्थात् निसास्ता (Starch) और काष्टीज (Cellulose), इनमेंसे दार्करा और स्वेतसार शक्तिवर्धक और वसाप्रद हैं। काष्टोजका पचन मानव जठराग्नि से नहीं होता। किर भी भोजनमें काष्टोजकी आवश्यकता रहती है। काष्टीज होने पर दाँत साफ होते हैं और भोजनका पचन कीव होता है। इसके अभावमें वद्धकोष्ठ हो जाता है।

(२) प्रधिन—यह देहके प्रत्येक कोपाणु में रहता है। इस तस्वसे मांसकी उत्पत्ति और वृद्धि होती है। इस हेतुसे इसे पौष्टिक तत्व फह सकते हैं। जिन वस्तुओं में नत्रजन (नाइट्रोजन) होता है, उनको प्रधिन युक्त कहते हैं। यह तत्व वनस्पतिवर्ग, और प्राणिवर्ग दोनों से प्राप्त होता है।

दूघ, दही, नक्खन, प्राणियोंके यक्टत्, वृक्षस्यान, मांस, सछ्छी, बिना चोकर निकाला गेहूँका आटा, पत्तीशाक, इनमें प्रियन तत्व विशेष परिमाण्में है। चोकर निकाला गेहूँका आटा, जो, बाजरी, चावल (बिना पालिस वाला) दाल, मटर, चना, मसूर, आलू, गाजर, शलगम, मूली, भिएडो, तोरई, परवल, घीया आदि शाक और कलोंमें प्रियन तत्व मध्यम परिमाण्में है। मीलके चावल, मैदा, पुराने गेहूँ, जो, ब्वार आदि अन्न मको और अन्य क्षुद्र धान्योंमें न्यून परिमाण्में रहा है।

- (३) व त(-पर स्निग्न । प्रवान तत्त्र है। मेद, मजा आदि इस तत्त्र के रूपान्तर हैं। यह तत्त्र सर्दी और गर्मीसे त्वचा इन्द्रियाँ और सिधरवान आदि संरच्चामें उपयोगी है। इस तत्त्रकी प्राप्ति घी, मक्खन, तैछ, चर्ची आदि पदार्थों मेंसे विशेषांशमें होती है। यह तत्त्र पशु आदि प्राणि द्वारा अधिक मात्रामें और वनस्पतिसे न्यूनांशमें मिलता है।
- (४) जल-मानव शरीरमें जल ७०% भाग है। देहकी कोमलता, आर्र्ता और स्वच्छता जलने रहती है। जलके हेतुसे प्रस्वेद, मृत्र एवं मल द्वारा विप बाहर निकलता रहता है। भोजनके सब पदार्थों में न्यूनाधिक अंशमें जल रहता

है। सामान्यतया भोजनमें लगभग आधेसे अधिक भाग जल रहता है। इसके अतिरिक्त भी जलका सेवन किया जाता है। जलका अभाव होनेपर पाचक रसकी उत्पत्ति ही नहीं हो सकती।

(५) लवण शरीरके प्रत्येक अगुमें रहता है। इस तत्वसे ही अस्य और दाँत वनते हैं। यह तत्व शाक, फल, दूघ, जल आदि सब पदार्थोंमें न्यूनाधिक मात्रामें रहता है। यह तत्व वत्रपति, प्राणिवर्ग और जल सबसे प्राप्त होता है।

अपनी देहमें ४ प्रतिश्वत छवरा है। इस तत्त्रके मुख्य २ प्रकार हैं—चार-जनक और अग्छताजनक। क्षारजनकर्में खटिका (केछिशयम), पाछाश (पोटे-शियम), सामुद्र (सोडियम) आदि चार, अम्छता जनकर्में स्कुर (फास्फरस), गन्थक, हर (क्लोरिन) आदि अम्छ पदार्थ हैं।

इनके अतिरिक्त छोह, ताम्र, मञ्ज (Manganese), जसद, रहिका (Aluminium), शैछ (Silica), योद (Iodine), प्रव (Flourine) आदि द्रव्य भी अति सूक्ष्म परिमाणमें रहते हैं।

(६) जीवनसत्व—इस तत्वको अने कि विद्वानोंने खाद्यौज नाम भी दिया है। यह शारीरिक समस्त क्रियाओंको उत्तेजना देता है। अस्व और दाँत बनाना, रक्ति। निर्दोष रखना, नाड़ियोंको स्वच्छ रखना, ज्याधिनियह रूप शक्ति प्रदान करना ये सब कार्य इस विटामिन तत्त्रसे होते हैं। इस संसारमें इस अति आवश्यक तत्त्रकी उत्पत्ति सूर्यप्रकाशके सम्बन्धसे वृद्योंके पत्तोंमें अधिक यात्रामें होती है। विद्वानोंने इस तत्त्रके अनेक विभाग किये हैं। इनमें से मनुष्योंके लिये ६ मुख्य हैं। इनमेंसे A, D, E, K वसामें घुल जाते हैं, अतः वे बसाद्राज्य कहलाते हैं; तथा B, C जलमें घुलते हैं, अतः वे जलद्राज्य कहलाते हैं।

जीवनस्त्य A भोजनके पदार्थ—मांस, दूध आदिको अधिक उदालनेपर यह उड़ जाता है। यह तत्त्र मछलीका तैल, अग्डेकी जर्दी, घो, मक्खन, पशु-पश्चियों के यक्तत् और वृक्षस्थान, बकरेकी चर्ची, षकरीका घी, करमकल्ला, मूली, टमाटर, गाजर, पत्तीशाक, भुन हुए चने और मक्की आदिमें अधिक परिमाण्में मिलता है।

सक्छन निकाला दूध, दाल, चना, मटर, सेम, गेहूँ जौ, चायल, प्याज, आलु, नारियलका तैल, तिलका तैल और शहद आदिमें न्यून परिमाणमें रहता है।

मैदा मीलके पालिहाके चावल, विदेशी यन्त्रोंसे निकाले हुए सरसोंके तैल, बादामके तैल, कृत्रिम घी इत्यादिमें यह तत्त्व विल्लुल नहीं मिलता। इस तत्त्व की कभी रहनेपर जुकाम, न्यूमोनिया, नेत्र रोग, मस्बोंकी विकृति आमाशय विकार और कीटागुजन्य अन्य रोग हो जाते हैं।

जीवनसत्व B—इस सत्वके ७ उप विभाग हैं। यह संक्रामक रोगोंसे रज्ञा करनेकी शक्ति प्रदान करता है। मित्रिक्त, हृदय, यहन्, पाचकसंस्था और मांस आदि अवयवोंको पृष्ट बनाना है। यह द्रव्य कम मिलनेपर वेरीरोग Beri Beri (पज्ञाचात और शोथके मिश्रित लज्जणयुक्त रोग) उत्पन्न होता है। (वंगाल में मिलोंके पालिश किये चावलोंके सेवनमं यह रोग विशेष परिमाणमें होता है) हृदय निर्वल बन जाता है और शोथ आदि व्याधियाँ हो जाती हैं।

यह तरा अग्डे, गेहूँके अंकुर, चोकरवाला आटा, जो, मक्की, वाजरा, सेम, मटर, चना, मसूर, मूँग, अलसी, अलरोट, टमाटर, शलगम, मूलीके पत्ते, इनमेंसे अधिक परिमाणमें प्राप्त होता है। आटा, चावल, शकर, केला, पपीता संतरा, नींचू और तैलमेंसे न्यून परिमाणमें मिलता है।

जीवनसन्त C—यह अधिक उद्याता पहुँचनेपर नष्ट हो जाता है। यह तन्त्र रक्तपीष्टिक है। इसकी न्यूनता होनेपर मसूढ़े शिथिल हो जाते हैं और उत्तर शोथ आ जाता है। त्व वामें स्थान स्थानपर चकते हो जाते हैं और रक्त साथ होने लगता है। अस्थियाँ और दाँत निर्वल हो जाते हैं। आँतोंकी किया रोगविनिष्ट शक्ति मन्द हो जाती है। यह सत्य ताजी शाक-भाजी और फल्फ्लोंमें विशेष परिमाण्में रहता है। मांस, सूखे फल, विलायतसे डिक्नेमें आने वाले रचड़ी समान गाढ़े दूध और अनाजमें नहीं मिलता। तथापि मूँग, चने आदिको जलमें भिगो, वाँवकर अंकुर निकाले जायँ, तो उनमें इस तन्वकी और B की उत्पत्ति मलीमांति हो जाती है। दूध, दही, करमकला, उवाला हुआ आल्, कची गाजर, शलगम, तरवूज, केला, सेव, नासपाती इत्यादिमें यह तत्व न्यूनांशमें रहता है। आँवलोंमें यह तत्व सबसे अधिक परिमाण्में होता है।

जीवनसत्त्व D—यह तत्व विशेषतः अध्यियोंका पोषक है। इस तत्वका अभाव होनेपर वालकोंको अध्यिवकता (Rickets) रोग और बड़ोंको (इनमें भी खियोंको) अध्यिमार्द्य (Osteo Malacia) रोग हो जाता है। इसके अतिरिक्त पक्षवध, संधिरोग, मांसकी शिथिलता और कामला आदि भी उत्पन्न होते हैं। परन्तु भारतवर्षमें सूर्यका प्रकाश पूर्ण मिलनेसे इन रोगोंकी उत्पत्ति बहुत कम होती है। यह तत्व मल्लीके तैल, मक्खन, घी और दूधमें अधिक परिमाणमें मिलता है।

विटामिन E—यह तत्व शुक्र और रजमें जीवाणुओं की उत्पत्ति कराता है। इस तत्वके अभावसे पुरुष और खीमें गर्भवारण शक्ति नहीं आती। मांस, अण्डे, गेहूँ आदिके अङ्कुरोंमें यह अधिकांशमें और दूधमें न्यूनांशमें रहता है।

ज़ीवनसत्व K-यह तत्व यक्त्में मिलता है। इसका अभाव होनेपर

रक्तसांव हो, तो यह शीव बन्द नहीं होता। यदि सगर्भा माताकी देहमें इस सत्वका अभाव हो तो बालकका जन्म होनेके पश्चात् रक्तसाव बन्द नहीं होता। इस तरह कोई साधारण चोट लगजाय तो भी अधिक रुधिर निकल जाता है। इस जीवन सत्वकी प्राप्ति गोभी, मळ्ळी, अण्डेकी जर्दी, स्पिनाक आदिसे होती है।

इन जीवन सत्वों और आहारका विशेष वर्णन रुग्ण परिचर्या में किया गया है।

(७) विद्युत् शक्ति—इस शक्तिशा सम्बन्ध शरीर और मनके साथ है। इसमें मनके साथ मुख्य सम्बन्ध होनेसे इसे मानित शक्ति कह सकेंगे। यह शरीर संरक्षण और वृद्धिके लिये सत्व प्रदान करती है। सारे संसारमें जो व्यापक विद्युत् है, उससे हमारी इस विद्युत् शक्तिशा घनिष्ट सम्बन्ध रहता है। शारीरिक आहारसे यह जितनी मिलती है, उससे अनेक गुणी अधिक मानिसक क्रिया द्वारा मिलती है। यह शक्ति मन, शारीरिक अवयव, रस, क्रिया और रोग आदि पर अपना अच्छा द्युरा प्रभाव पहुँचा सकती है। मानिसक प्रसन्नता से शारीरिक अवयव सबल हो जाते हैं, तथा मानिसक शक्तिशे प्रणासे दुष्कर व्याधियों का विनाश भी हो जाता है, इसके विरुद्ध मानिसक चिन्तासे शारीरिक श्राक्तिका होस और नाना प्रकारकी व्याधियों की बत्रित हो जाती है एवं प्रवल मानस शक्तिवालों के शाप द्वारा घोर व्याधियों की उत्पत्ति हो जाती है एवं प्रवल मानस शक्तिवालों के शाप द्वारा घोर व्याधियों की उत्पत्ति और मृत्युकी शापि भी हो जाती है।

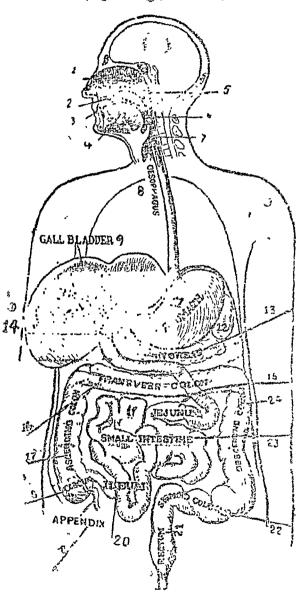
पत्न किया — यह यान्त्रिक (mechanical) और रासायनिक (Chemical) इन दो कियाओं पर निर्भर है। भोजनका विविध पाचक रसके साथ योग्य सम्मिळन कराना यह यान्त्रिक कियापर अत्र छन्त्रित है तथा उन पाचक रसों द्वारा भुक्त भोजनका परिपाक होता है अर्थात पाचक प्रथिन (Pepton) वनता है। पाचक रसका नि:सरण और उनकी योग्य किया में सब रासा- यनिक परिवर्तन के अन्तर्गत हैं।

यान्त्रिक किया के योगसे पहले आहार द्रव्यके अवयव आकार अवस्था में रूपान्तर होता है। यह रूपान्तर अन्न आदिको छूटने, पकाने और दाँतों से चबाने से होता है। मुँहमें चबाने की किया योग्य करने के लिये नीरोगी दाँतों की आवश्यकता है। दाँत न हों या शिथिल हों या मललिएन हों अथवा स्वस्थ दाँत होनेपर भी अन्ती-जल्दी भोजनको निगल लिया जाय, तो मुँहमें लाला (Saliva) भिन्नग्र योग नहीं होगा। किर आनाश्यमें पाचक रस निन्नणमें भी प्रतिबन्ध होता है।

रूपान्तरित आहार द्रव्यमें विविध पाचक रमोंका मिश्रण होता है। इन रसोंके सम्मिश्रणार्थ बोष्ट, जिह्ना, करठस्य मांसपेशी, प्रसनिका, अन्ननिका, आमाश्य और अन्त्रकी सब मांसपेशियाँ तथा गुद द्वारकी अवरोधक पेशी, इन सबकी क्रियाओंकी आवश्यकता है।

महास्रोत

(मुख से गुदा पर्यन्त)



चित्र नं० ३९

महास्रोत

१ नासागुहा Nasal Cavity.

२ तालु Palate.

३ मुख Mouth Cavity.

४ जिल्लाका निम्न प्रदेश Inferior Surface of Tongue.

५ नासागुहा पश्चिम Nasal Part of Pharynx.

६ गल विस्त Oral part of Pharynx.

७ स्वरयन्त्र पश्चिम Laryngeal part of Pharyng.

८ अन्न नलिका Oesophagus

९ पित्ताशय Gall bladder

१० यकृत Liver.

११ आमाश्य Stomach.

१२ प्लीहा Spleen.

१३ अग्न्याज्ञय Pancreas.

१४ श्रह्णी Duodenum.

१५ मध्यान्त्रक Jejuhum.

१६ अनुप्रस्य अन्त्र Transvers Colon.

१७ आरोही अन्त्र Ascending Colon.

१८ उराडुक Coecum.

१९ अन्त्र पुच्छ Appendix.

२० शेषान्त्रक Ileum.

२१ गुदनछिका Rectum.

२२ कुएडलिका प्रदेश Sigmoid Colon

२३ लघु अन्त्र Small Intestine.

२४ अत्ररोही अन्त्र Descending

Colon.

सामान्यतः भोजनको अच्छी तरह चवानेपर लाल प्रत्थियों में से लाला निकलकर आहार द्रव्यमें सम्मिलित होती है। वह श्वेतसारमें से निर्यास सत्व (Dextrin) चनाती है। फिर वह असिनका और अन्ननिलकामें होकर आमाज्ञयमें प्रवेश करती है। फिर वहाँ पर पचन-फिया प्रारम्भ होती है।

ं पहले आमाज्ञयमें रहे हुए पाचक रसकी क्रिया कर्वोदकपर होती है, जिससे चसका रूपान्तर धान्य शर्करा (maltose) होता है। यह क्रिया २०-३० मिनट तक होती है।

फिर आमाशयमेंसे आमाशयिक रस अन्लज्ञ रस (Gastric Juice) यनने लगता है। यह रस लगभग १ घएटा तक वनता रहता है और इस रसमें रहे हुए लवणान्ल (Hydrochloric Acid) की किया प्रधिनपर होने लगती है। प्रधिनमेंसे पहले प्रधिन सत्त्व (Proteose) वनता है। फिर आगे उस तत्त्वका आंत्रमें आग्नेय रस मिलनेपर रूपान्तर होकर पाचक प्रधिन (Peptone) हो जाता है। यह प्रधिन अन्ल, सार और समसारान्ल रसमें द्रश्णीय है। उन्णता लगनेपर तलस्य नहीं होता।

इस आमारायिक रससे मेद और चर्ची आदि स्निग्घ पदार्थ आवरणसे मुक्त हो जाते हैं तथा दुग्धमेंसे बने हुए दुग्धप्रथिन (Caseinogen) का किलाट-जनक सत्व (Casein) बन जाता है।

इस आमाशिक रसमें लक्णाम्लके अलावा दुग्धपरिवर्तक (Rennino gen) तत्व रहता है. जो दुग्ध आदि पदार्थों मेंसे किलाट (फटे हुए दुग्धमें गाडे भाग) रूप प्रथिनको पृथक कर देता है। आमाशियक रसमें तीसरा प्रथिन परिवर्तक (Pepsin) संज्ञक सत्व रहता है, वह इस किलाटका पाचन करा देता है, अनम्लीय द्रव्योंपर इसका प्रभाव नहीं पड़ सकता। इस हेतुसे परमारमाने आमाशयमें उत्पन्न आमाशिक रसको अम्ल ही बनाया है।

इस आमाशियक रस द्वारा भोजन पचनकी किया आमाशियमें लगभग ४-४ घएटे तक होती रहती है। जैने-जैसे भोजन पचता जाता है, वैसे-वैसे पकाशियकी ओर जाता रहता है। जब आहार रस प्रहणीमें जाता है, उस समय आमाशियकी कपाटिका खुकती है फिर बन्द हो जाती है। यह आहार रस आमाशियकी मांशपेशियोंकी मंथन किया (Churning) द्वारा पाचक रसमें सम्मिलित हो होकर जाता है, जिससे प्रथिन तस्व पचन हो जाता है और वसानिवारण हो जाती है। किन्तु इस किया द्वारा आहारमेंसे धान्यशकरा (मालटोज) बन जानेके पश्चात् शेप रहे हुए कवींदकपर किया नहीं होती, जिससे उसका रूपान्तर नहीं होता; वह मूल रूपमें ही रह जाता है।

परवात् अन्त्रमें आहार रस जानेपर आन्त्रिक रस (Succus entericus) और अग्न्याशयसे आग्नेय रस (Pancreatic Juice) और यकृत्मेंसे पित्त (Bile) मिळ जाता है। इनमें आग्नेय रससे निरावरण वसाका पचन हो जाता है। परन्तु वसा पचनमें पित्तकी सहायता भी मिळनी चाहिये। धिद पित्तकी सम्यक् प्राप्ति न हो, तो वसाका पाक केवळ आग्नेय रससे नहीं हो सकता।

यक्टत् पित्तके प्रभावसे अन्त्रते आहार रसकी गति सम्यक प्रकारसे होती है; आहार रस रिजत होता है और सड़ान या दुर्गन्धकी खत्पत्ति नहीं होती। यह रस वसापर कार्य करके उसे साबुनके रूपमें परिवर्त्तन कराता है।

आग्नेय रस सब प्रथिनोंका रूपान्तर पेप्टोन,श्वेतसार,शर्करा और निर्यास सत्त्ररूपसे कराता है। यह वसामेंसे पायस (Emulsion) बनाता है। फिर उसे खारके साय सम्मितित कर साबुन जैना बनाकर शोपणोपयोगी करता है।

आन्त्रिक रसकी प्रतिकिया चारीय होनेसे अम्छरससे न पचने वाले सब सक्षोंका इस रसके संयोगसे पचन हो जाता है। इस आन्त्रिक रसमें प्रथिनको पृथक् करके इक्षुक्रकरा बनाना तथा अधिक शर्करा हो तो उसको रूपान्तरित कराना, ये दो गुण रहे हैं।

संत्रेपमें मुखका लाला रस, आमाज्ञायिक रस, पित्त, आग्नेयरस और आन्त्रिक रस इन सबका संयोग होनेपर आहारके सत्वका सम्यक् रूपान्तर होता है। इनमें आमाश्रयिक रसकी विकृति होनेपर आमाश्रयस्थ व्याधि अग्निमान्य आदिकी सम्प्राप्ति हो जाती है।

रोगीके मलकी परीत्ता करनेपर नत्रजन संयुक्त पदार्थका योग्य परिपाक न हुआ हो तो अनुमान हो सकता है कि सब पाचक रसोंमें विकार उत्पन्न हुआ है। यदि श्वेतसारके परिपाकमें न्यूनता हो तो लाला मिश्रणकी न्यूनना या अभाव माना जायगा। मलमें वसा वर्षमान हो तो अग्न्याशयके विकारसे प्रस्त मल समका जायगा। यदि मलावगेध होता हो, मलमें दुर्गन्ध आती हो मल वर्णहीन हो तो यक्षत् किया सदोष मानी जायगी।

फिर उक्त पाचक रसोंकी विकृति किस हेतुसे हुई है यह जानना चाहिये। अधिकांश स्थलोंमें वातवाहिनियोंकी क्रियामें विल्वण्यता आनेपर ऐसा होता है। ये वातवाहिनियाँ अधिक मानसिक श्रम, चिन्ता, भय, शोक, विष प्रकोप, शीत या उष्ण्ताका आघात और विविध शारीरिक रोगोंके हेतुसे प्रभावित होती हैं।

उक्त पाचक रसकी हीनता या श्लीणता अग्निमांच और अजीर्णका हेतु है। सामान्यतः एक पाचक रसकी विकृति होनेपर अन्य पाचक रसोंमें भी विकार हो जाता है। यदि आहार द्रव्यपर भिन्न-भिन्न पाचक रसोंकी क्रियाके परि-णामका बोध हो तो परीचा करनेपर विकृति सरलतापूर्वक निर्णित हो जायगी। सामान्यतः पाचक रसोंकी क्रिया निम्नानुसार होती है।

कभी यन्त्रोंको मिलनेवाले रक्तमें वैलक्ष्य होनेसे पाचक रसके स्वभावमें भेद हो जाता है। रक्त संचालक यन्त्र हृदयके विविध रोग, धमनी विकार, यक्तत्की विशोणता या प्रतिहारिणी शिराकी विकृति, मानसिक या शारीरिक प्रक्रियाद्वारा रक्तका अन्यत्र ले जाना आदि कारण होते हैं। कभी आमाश्य, अन्त्र आदि पंचन संस्थाके अवयवोंकी रचनामें विकृति भी रोग सम्प्राप्तिका हेतु होती है।

श्रामाशय-विकृतिके कारणः—

- 💔 आमाशयिक रसके परिमाण या गुगामें न्यूनता होना ।
- २. आमाशयस्य मांसपेशियोंकी चीणता होनेपर मन्थन या परिचालन शक्ति में न्यूनता होती है, जिससे भोजनमें आमाशयिक रसका सम्यक् संमिश्रण नहीं होता।

খি০ ম০ ন০ ধুৰ

३. आमाशयमें लगी हुई प्राणदा नाड़ियों में उत्तेजनाकी यृद्धि होनेपर आमा-श्रायक रस अधिक उत्पन्न होता है और आमाशयकी गति (Peristalsis) भी अधिक वेगपूर्वक होती है। इसके विरुद्ध इड पिझलाके तन्तुओं में उत्तेजना बढ़ने गर आमाशयिक रसकी उत्पत्ति और आमाशयिक गति होनों सन्द हो जाते हैं।

आमाशयकी पचनिक्र याकी त्रिकृति जाननेके लिये मीतिक (Physical) और रास्त्रयनिक (Chemical) परीचा की जाती है प्यं कृमि प्रकोप दोने पर जन्त शासकी दृष्टिसे भी परीचा की जाती है।

भौतिक परीचाः--

- १. आमाज्ञयकी वृद्धि होनेपर खाढी आपाशयमर उँगली-ताड़नसे रिक्त ध्वनि युक्त प्रदेश चारों ओरसे विस्तृत माल्प होता है। आमाज्ञयमें अर्जुद आदि ज्याधियाँ अथवा यक्तत् -प्लीहा धृद्धि होनेपर आवाजसे आमाज्ञय चैत्र संकुचित जाना जाना है। ऊँगली-ताड़नके लिये मध्य प्रदेशसे प्रारम्भ कर चारों ओर किनारेकी तरफ जाना चाहिये।
- २. निकका श्रवण सह उँगलीसे ठेपन करनेपर आमाशयकी सीमा निश्चित हो जानी है।
- ३. सोडा और टार्टरिक एसिटकी आधे आधे ग्लास जलमें मिलाकर पिला दें। फिर आफरा आनेपर ठेपन परी ज्ञा करें या आमाशयमें आमाशयम निल्का (Stomach Tube) डाल अयवा वायु भर, आमाशय विस्तार का निर्णय करें या आमाशयमें शलाका (Sound) डालकर सीमा का निश्चय करें।
- ४. च-किरणों ('X' Rays) द्वारा परीत्ता करनेपर आमाज्ञय-ह्यापि और संचालन शक्ति दोनोंका अच्छी रीतिसे बोच होता है।
- 4. आमाशयदर्शक यम्त्र—(Gastroscope) या छोटा-सा विद्युत् दीपक हाल अधिरेसं देखनेसे आमाशय प्रदेश साफ जाना जाना है। रासाय निक परीचामें रासायनिक पद्धतिके ज्ञानकी आवश्यकता रहती है। इस विधिकी परीचा आयुर्वेदिक चिकित्साके लिये उपयोगी न होनेसे इसका यहाँ विवेचन नहीं किया है।

आमाशयमें भोजनके साय जब तक आमाशियक रस नहीं मिळता; तय तक छालामिश्रित भोजनकी प्रतिक्रिया (Chemical reaction) जानीय मानी जाती है। यदि भोजन कर लेनेपर तुरन्त वमन हो जाय. आमाश्यगत पदार्थ वाहर आ जाय, तो छाला भिश्रणकी प्रतिक्रिया कुन्न अन्छ विरोधी (Alkaline) होती है, पेसा माना जायगा । भोजनके आप धर्छ परवाम द्वावान्छ (Lactic Acid) से प्रतिकिया कि ज़िद्धदम्छ (Slightly Acid) होती है। फिर छयणाम्छ से अधिक अम्ल हो जाती है। हुग्धाम्ल आहारके हेतुमे बन जाता है। यह पचनिक याके प्रथम घरटेमें तैयार होता है; फिर धीरे धीरे कम होने लगता है। यदि वह अधिक रह जाता है, तो लवणाम्लका आव कम होता है। इस तरह लवणाम्ल आवश्यकतासे कम मिलनेले अग्निमान्स हो जाता है।

आमाज्ञयकी संवाछन शिक्तका निर्णय करनेके छिये होगीको लेखोडकी एक मात्रा देते हैं। यह पदार्थ आमाश्च रसमें मिश्रित नहीं होता। इन अंष्घ पर अन्त्रमें ही किया होती है। जब वह आंत्रिक रसमें मिश्रित हो नाता है, तब मूत्रमें सैिछिसिन्यू कि एसिड (Salicyluric acid) आने खगला है। यूत्रमें फेरिक क्छोगइड (Liquor Ferrs Perchloride Fortis) मिछानेसें सिछिसिन्यू कि एसिड होनेपर मूत्रका रंग वेंजनी हो जाता है। सामान्यता १॥ घएटे वाद मूत्रमें सैिछिसिन्यू रिक एसिड (ग्छ। यकोछ और सिछिसिछिक एसिडका मिश्रिया) निकले, तो आमाश्यकी संवाछन शक्तिकी कभी है, ऐसा माना जाता है।

एलोपैशीमें आम शिवक रस कम बनने या न बननेसे उत्पन्न विकारको अग्निमान्च कहते हैं। कचित् रस बनता है, किन्तु उतमें छवणान्छ नहीं होता; या बहुन कम होता है तो भी खुबा नहीं छगती। अतः उसे भी अग्निमान्च ही कहने हैं।

निदान—अति भोजन, असमयपर भोजन, अपध्य भोजन आदि हेतुसे उरपम चिरकारी जामाशय शोध, आनाशयस्य अबुर, पाण्डु, एकविशार और तील्र संकामक उत्तर आदि कारणोंसे इस रोगकी उत्पत्ति होती हैं। इनके अतिरिक्त आमाशयमें विकृति न होतेपर भी चिन्ता, भय, क्रोध और शोक आदिसे मन्हाग्नि हो जाती है।

नक्ता — अन्तिमां ही उत्तरण रूप है। अन्य सामान्य उत्तरण मछावरोध अजीएं, उद्रश्रूछ, आफरा किसीको उदाक और वमन आदि होते हैं। यदि उत्तरणाम्छ कम होता हो तो अपचन आदि उत्तरण भी प्रतीत होते हैं।

हाक्टरी सत अनुसार भग्तिमान्च यह अजीर्ण, चिरकारी आमाश्य प्रदांह, आदि अनेक रोगोंमें ल्वाण रूपसे हपस्थित होता है। इन रोगोंका वर्णन अजीर्णके विवेचनमें तथा इसके पश्चात् आमाश्य प्रदाहमें किया जायगा।

अग्निनां चिकित्नोपयोगी स्चना ।

. मन्द अन्ति स्वरूप उपचारको सहन नहीं कर सकती। विपन अन्ति उप-चार होनेपर कभी विक्रिया कर जाती है और कभी नहीं क्षरती। केंवल तील अग्नि उपचारको सहन कर सकती है। इस हेतुसे तीव्र अग्निकी प्रधानता है।

समाग्निका संरक्षणः विषमाग्निमें वातनिष्रह, तीक्ष्णाग्निमें पित्त ज्ञामन और मन्दाग्निमें श्लेष्मविशोधन करना चाहिये।

शिषम अग्निको दूध, दही, धृत, खट्टे और नमकीन पदार्थों से सम करना चाहिये।

तीस्या अग्निको शीतल, स्निग्ध और पौष्टिक पदार्थीसे शान्त करना चाहिये। अन्यथा पित्तप्रधान भरमक या अन्लपित्त आदि रोगोंकी उत्पत्ति हो जाती है।

वद्धकोष्ठ सह मन्दानित होनेपर खदणयुक्त थोड़ा घृत-पान करमा लाभ-

यदि अधिक स्तेहपानसे अग्निमान्य हुआ हो, तो चार आदि या चरपरे, कड़वे और कसैते पदार्थों ते शनै: शनै: कफको नष्ट कर अग्निको प्रदीप्त करना चाहिये।

यदि उदावर्तके हेतुसे अग्नि मन्द हो गई हो, तो निरूह वस्तिका प्रयोगकर अग्निष्ठको चढ़ाना चाहिये।

भोजन नियमित समयपर पचन हो, उतने परिमाणमें करें। भोजनको अध्छी रीतिसे चबाकर खायँ। शराब, गुरु भोजन और अपथ्य भोजनका स्याग करें। दाल पत्तली लें और शाक शुक्क अर्थात् रसा (मोल) रहित बनवाकर सेवन करें।

इस रोगमें अधिक लंघन नहीं कराना चाहिये; अन्यथा वलका चय होता है। इस हेतुसे भगवान् आन्नेय ने कहा है कि:—

नाऽभोजनेन कायानिवर्धीव्यते नाऽतिभोजनात्। यथा निरिम्थनो विद्वारम्यो वाऽतीन्धनाबृतः॥

जैसे घोड़ी अग्नि ईंघन न मिलनेपर या अति लक्ड़ी आदिसे दब जानेपर (बायु न मिलनेके हेतुसे) तेज नहीं हो सकती, वैसे ही सम्द हुई जठराग्नि सोजन न मिलने या अत्यधिक मिलनेपर प्रवीप्त नहीं हो सकती।

मात: साथं खुळी वायु सेवन करें। फिर भी कचित् कोष्ठवद्धता हो जाय, सो भदु मक्टरोधक औषधसे दूर करें। किन्तु बार-बार बिरेचन अथवा सारक अविश्व लेना हानिकर (बळक्रयकारक) है।

बाँतों में से पीप निकळनेके हेतुसे मन्वान्ति हुई हो, तो पीपको दूर करनेके लिये शीघ चिकित्सा करनी चाहिये।

होप अति बढ़ जानेसे अग्नि मंद हो गई हो, तो पहले वमन विरेचन आदि से वृपित मछका हरण करें। किर छघु भोजनसे अग्निको प्रदीप्त करना चाहिये। कफपपान प्रकोपमें आमाज्ञयस्य रसोस्पादक प्रश्यिबोंकी शक्तिको बढ़ाने

वाळी दीपन पौष्टिक औषधियोंका प्रयोग करें। फफज और वातज अग्निसांचसें तकका सेवन अति लाभदायक है।

यदि आमाशयिक रसमें अत्यन्त उष्णता या तीत्र अम्लता हो गई हो, तो उसको शमन करने वाली औषधकी योजना करें। अम्ल विरोधी चार और धारोष्ण दूध अम्लता शमनके लिये अति हितकर हैं।

अग्निमान्द्य चिकित्सा ।

- (१) प्रातःकाल १ माज्ञा जवाखार और ३ माशे सोंठके चूर्णको मिला गो घृतके साथ सेवन करनेसे अग्नि प्रदीप्त होती है।
- (२) बड़ी हरड़ और सोंठके चूर्णको गुड़ मिलाकर प्रात:काल सेवन करने से अग्नि प्रदीप्त होती है या बड़ी हरड़के चूर्णमें थोड़ा सैंधानमक मिलाकर निवाये जलके साथ लेनेसे भी क्षुषा बढ़ जाती है।
- (३) हरड़, पीपल, सैंधानमक और चित्रकमूलका चूर्ण कर सेवन करनेसे मांस और घृतसे युक्त नया अन्न भी तुरन्त पच जाता है।
- (४) आमाजीर्ण, अर्श और बद्धकोष्ठसे होने वाले अग्निमान्यके रोगीको सींठ या पीपल अथवा हरड़ या अनारदानेका गुड़के साथ निष्य सेवन करना चाहिये।
- (५) भोजनके प्रारम्भमें संधातमक मिला हुआ अद्रक सेवन कराना हित-कर है। यह अग्निप्रदीपक, मधुर और हृद्य पौष्टिक है।
- (६) सैंधानमक, हाँग, हरड़, बहेड़ा, आंवला, अजवायन, सोंठ, कालीमिर्च, पीपल इन सबका चूर्ण बना इनमें गुड़ मिला गोलियां बना लेवें। इसके सेवन से वातज, पित्तज और श्लेष्मज अग्निमांच शमन हो जाते हैं।
- (७) बिडनमक, भिलावा, चित्रक, गिलोय और सोंठ इनका चूर्ण बना समान घृत तथा गुड़ भिला यथाविधि अवलेह बना लेवें। जिनकी अग्नि वायु अथवा कफ प्रकोपसे मंद हो गई है उनको ३ से ६ माशे तक दिनमें २ बार सेवन करावें। यह अत्यन्त अग्नि प्रदीपक है। इसमें भिलावेका योग है। अतः इसपर गरम दूध, गरम चाय या गरम भोजन तुरन्त नहीं लेना चाहिये।
- (८) कपित्थादि खड —पक्षा कैय, वेलगिरी, अम्लोनिया, कालीभिर्च, जीरा और चित्रकमूलको मिला चटनी बनाकर खिलानेसे अग्निमां च नष्ट हो जाता है। यह चटनी दीपन, पाचन, कफबातहर और प्राही है। इस चटनीमें आव- स्यकतानुसार सैंधानमक मिला लेना चाहिये। मात्रा ६ माशेसे १ तोला तक दिनमें २ समय लेवें।
- (९) जुधावटी—पत्ते रहित १ मन मूलीको कूट, १ सेर नीसादरका चूर्ण मिलाकर मिट्टीकी नाँदमें डालें। २४ घण्टे पश्चात् मूलीको कूट निचोडकर रस

कपड़ेसे छान तेवें। फिर पोतलकी कर्ल्ड लगी हुई कढ़ाहीमें डालकर मन्दाग्नि पर पकावें। जब रस चतुर्थांश शेष रह जाय, तब छोटी हरड़का कपड़छान चूर्ण १ सेर मिला तेवें। एश्चात् मूंगके समान गोलियाँ बना तेवें। इससेंसे १ से २ गोली जलके साथ देनेसे अपचन, वमन, आफरा, पतला दस्त, इदरशूल, अरुचि और वेचैनी आदि विकार दूर हो जाते हैं।

(१) वातज अग्निमान्द्यनाशक औषधियाँ।

(१) अप्टग्रेण मराड—पुगने शालि चावल १६ तोले और मूंग म तोले सिलाकर दोनोंको २-३ तोले घीमें सेक तेवें। फिर १४ गुने गरम जलमें डाल कर सिल्ह करें। (अतेक चिकित्सक मूंग-चावल जलमें पक जानेपर महा मिला कर आधा जल रोप रहे, तब तक पाक करते हैं)। पश्चात् सोंठ, मिर्च, पीपल, हग धिनया, जीरा, हींग और सैंधानमक आवश्यक परिमाणमें मिला लेवें। यह मंड अच्छी रीतिसे पक जाय तब तक ज्यालें। फिर कपर-कपरसे मांड निकाल निवाया पिलावें।

यह मण्ड अग्निमान्य वालेके लिये हितकर है। इस मण्डमें क्षुधा प्रदीपक, वस्तिशोधक, शक्तिवर्धक, व्यर्घन, कफिपत्तनाशक और वातशामक आदि गुण रहे हैं।

- (२) केवल चावलोंके माण्डमें १ रत्ती सुनी हींग और १-२ माशे काला नमक मिलाकर पिलावें।
- (१) हिंग्बष्टक चूर्ण, दशमूलारिष्ट, धनंजयवटी, शिवाद्यार पाचन चूर्ण, विष्तिंदुकादि वटी अग्नितुएढी वटी, आईकावतेह, चित्रकादिवटी, कव्याद रस, हिंग्बादिवटी, खुद्शोधक रस ये सब आमाश्य पौष्टिक हैं। इनमेंसे अनुकूल औपधका सेवन करानेसे वातज विक्वति दूर होकर अग्नि वलवान बन जाती है। इनमें विपतिंदुकादि वटी और अग्नितुएडी वटीमें कुचिला मिलाया है। अतः ये औपधियाँ कम मात्रामें देनी चाहिये। वातवहा नाड़ियोंकी जीर्ण विक्वति, इदर शुल, उपान्त्र-शोय और आंतोंकी शिधिलतामें कुचिला वाली औषधियां अति हितकर हैं।

(२) पैतिक अग्निमांद्यनाशक औषियाँ।

- (१) वराटिका अत्म (घी और काड़ी मिर्चके साय), प्रवाल भरम (घी या नीं तूके रसके साय), वेह्र्य अत्म, वराटिका या शंखभरम, शीकिक भरम, द्राचावलेह, अविव्यवीपक गुटिना, सितोपलादिचूर्ण, नींचूका शर्वत, लवंगादि चूर्ण इतमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करानेसे पित्तप्रकोप शमन होकर जठरांग्रि निर्देष बन जाती है।
 - (२) बहुवानल चूर्ण-सेंधानमक १ आरा, पीपलामूल २ आरा, पीपल ३

माग, चन्य ४ माग, चित्रकमूळ ४ साग, सोंठ ६ माग और हरड़ ७ भाग छें। इन सबको मिळाकर चूर्ण करें। इसमेंसे ४-४ मारो चूर्ण दिनमें २ समय जलके साय देनेसे जठराग्नि बड़वानळ के समान प्रदीप्त हो जाती है।

स्वना—आमाशयके रस (पित्त) में अम्छता, तीक्ष्णता अति वढ़ जाने-पर तेज खट्टे रस वाछी औपधियाँ पित्तशमन नहीं कर सकतीं। ऐसे समयपर पित्तको मधुर बनाने वाछी वराटिका, शिल भरम, प्रवाछपंचायत आदि ज्ञारीय औषध देना हितावह है। बराटिका भरम, सितोपछादि चूर्ण और शहद मिछा-कर देनेसे पित्तकी तीक्ष्णता और अम्छताका सरछठापूर्वक शमन हो जाता है।

(३) करप्रधान गग्निमान्द्यपर श्रीपधियाँ।

(१) पानीय भक्त वटी, चित्रकादि वटी, ख़ुद्बोधक रस, अग्निकुमार रस, क्रव्याद रस, छघु क्रव्याद रस, छबणभारकर चूर्ण, गन्धक वटी, हिंगुळरसायन (दूसरी विधि) अग्नितुर्रही वटी, धनंजय वटी चौसठप्रहरी पीपळ ये सब कफप्रकोपज अग्निमान्चपर अति हितकर औषधियाँ हैं। इनमेंसे अनुकूछ औषधका सेवन करानेसे आमाश्रयिक रसकी वृद्धि होकर अग्नि तेज हो जाती है।

श्रीनमुख चूर्ण—हींग १ भाग, बच २ भाग, पीपल ३ थाग, सोंठ ४ भाग, अजवायन ४ भाग, हरड़ ६ भाग चित्रक ७ भाग और कूठ ८ भाग मिलाकर चूर्ण बना लेवें। इसमें भी ३-३ माशे चूर्णको गरम पानी, दही या तकमे सेवन करें। यह चूर्ण अग्निमांच, उदावत, अजीर्ण. यक्तरप्लीहा वृद्धि, उदररोग, अशे, गुल्म, कास, श्वास और राजयक्षा आदिमें हितावह है।

जीर्गा रोगमं - बृहद् योगराजगूगळ (आमवृद्धि हो तो) या अग्नितुग्डी वटोका सेवन कराना लाभदायक है।

(४) उपद्रव रूप अग्निमान्य चिकित्सा ।

शुक-स्रयज श्रिनिमान्द्यपर—(१) वंगथरम. सुवर्णवंग, छोह भरम, अभक भरम, द्राचारिष्ट या अश्दगन्धारिष्टमेंसे अनुकूछ औषधका सेवन कराना चाहिये। इनमें से वंग, छोह और अभ्रक्ष तीनों मिलाकर भी दे सकते हैं या बृहद् वंगेश्वरका सेवन करानेसे रक्त, मांस, वातसंखान और वीर्याशय सवल हो जाते हैं और प्राकृत पाचनशक्ति सवल बनती है।

- (२) ज्वरके पश्चात् सन्दाग्नि होनेपर सुवर्ण साहिनी वसंत, छघुमाछिनी वसन्त, संशमनी वटी या चन्दनादि छोह और ६४ प्रहरी पीपलमेंसे प्रकृतिके अनुकूछ एक औपयका सेवन कराना चाहिये।
- (३) जल वायु दोप (विरेशमें जाने या ऋतुपरिवर्तन) से हो तो दुर्जल-जेता रस या आईआक्तेहका सेवन करावें।

(४) मलावरोधजनित जीर्ण मंदाग्नि होनेपर अश्रक भरम, आंतोंकी निर्वलतापर नाग भरम अथवा नाग भरम और रससिंदूर मिश्रण तथा मला-वरोध शमनार्थ आरोग्यवर्धनी, अग्नितुएडी वटी, द्राचासव, महा द्राचासव, श्रुद्वोधक रस और आर्द्रकावलेहमेंसे एक अनुकूछ औषध देवें। मलावरोध न रहे, इस बातका पूर्ण लक्ष्य रखें। बार-बार जुलाब न दें। आमाश्य और अन्त्र-क्रियाको शनै:-शनै: सबल बनानेका प्रयत्न करें। अश्रक भरम, नाग भरम और अग्नितुएडी वटीसे अन्त्रशक्ति बलवान् बन जाती है, फिर मंदाग्नि और कव्न दोनों नष्ट हो जाते हैं।

(५) मस्मक रोग चिकित्सा ।

तीक्ष्णानि होनेपर पित्तशामक विरेचन देवें। गुरु, स्निग्ध, मधुर, मध्य, शीतल और स्थिर गुण वाला, कफवर्धक और पित्तशामक भोजन करावें तथा दिनमें भोजनके पश्चात् शयन करावें।

मछली और जलजीवोंका मांस या घुतमें पकाया हुआ बकरेका मांस देवें, अथवा गेहूँके सत्तू का मन्य बना दूध, मिश्री और घी मिलाकर पिलावें। १-१ तोला काली निशोधको दूधमें पकाकर ५-७ दिन तक सुबह पिलाते रहने से दूषित पित्त नष्ट होकर अग्नि सम हो जाती है।

मैं सका दूध, दही और घी अत्यधिक परिमाणमें देनेसे अति बढ़ी हुई अग्नि शीव शमन हो जाती है।

यवागूमें घो और शहद मिलाकर खूब ज्यादा परिमाणमें पिलानेसे भरमक रोग शमन हो जाता है।

सफेर चावल और सफेर कमलको मिला वकरीके दूधमें खीर बनाकर १० दिन तक खिलानेसे अग्नि सम होकर मोजन परिमित हो जाता है।

इस उपद्रव वालेको अजीर्गमें भी भोजन कराना चाहिये।

जीवनीय गणकी औषधियों (जीवन्ती, काकोली, मेदा, महामेदा आदि) का कल्क कर विदारीकंदका स्वरस और दूध मिला, मेंसके घीको सिद्ध करके पिलानेसे भरमक रोग शमन हो जाता है।

भरमकनाशक चूर्ण ६-६ माशे दिनमें ३ समय देते रहनेसे भरमक रोग दूर हो जाता है।

वेरकी गुठलीका मगज जलमें पीसकर पिलावें, या अपामार्गके बीजोंकों में सके दूधमें खीर बनाकर खिलावें अथवा पक्के केलेमें खूब घी डालकर खिलावें या पेठका रस, दूध और घी मिलाकर पिलानेसे भस्मक विकार ज्ञान्त हो जाता है एवं गूलरके मूलका जल पिलानेसे भी भस्मक, रक्तविकार, उष्णता आदि विकार शमन हो जाते हैं!

पथ्य—व्यायाम, खुळी वायुका सेवन, मानसिक प्रसन्नता, अव्दगुण मण्ड, गेहूँके (चीकर सिहत-बिना छाने) आदेमें सेंधानमक और अजवायन का चूर्ण डालकर बनाये हुए पतले फुलके, पुराने चावल, हरूका भोजन, मूँग, अरहर या मसूरकी पतली दाल, विना रसाके शाक, गोदुग्ध, थोड़ा घी, मक्खन, पोदीनेकी चटनी, भोजनके साथमें अदरक, नींबूका रस, महा, अनार, मोसम्बी, सन्तरा, मालटा, सेव, अंगूर, फालसे, हरड़, हींग, सींठ, अजवायन, नमक, भोजनके दो घरटे पश्चात् जलपान और थोड़ी शराब ये सब पथ्य हैं।

श्रपथ्य—उपवास, पत्तीशाक, मोलदार शाक, गुरु भोजन, अति भोजन, असमयपर भोजन, भोजनपर भोजन, विरुद्ध भोजन, डड़र, मांस, मलाई, खोवा, ताड़फल, फटहल, अति मसाला, अति जलपान और नारियलका जल आदि अपण्य हैं।

समरान, त्रिषमारान और अध्यक्षन:-

भरमक हेतु-पथ्य पालन करने वाले रोगी मनुष्यको समज्ञन, विषमाज्ञन और अध्यक्षन इन तीनोंका आप्रहपूर्वक त्याग करना चाहिये। ये तीनों अत्य-न्त हानिकर हैं। इस विषयमें भगवान आत्रेय ने लिखा है, कि—

> पथ्य।पथ्यभिहैकत्र भुक्तं समज्ञनं मतम्। विषमं बहु वाल्पं वाष्यप्राप्तातीतकालयोः॥ भुक्तं पूर्वात्रशेषे तु पुनरध्यज्ञनं मतम्। त्रीय्यप्येतानि सृरयुं वा घोरान्वयाधीनसृजन्ति वा॥

पथ्य और अपथ्य दोनों प्रकारके भोजन एक समयमें करना यह समशन (जैसे छाछ शालि चावल और जी निश्रित मोजन), ज्यादा परिमाणमें खाना, भोजन कालमें थोड़ा-सा खाना, भोजनका समय टल जानेपर खाना ये सब विषमाशन और एक समय किया हुआ भोजन पवन हो जानेके पहले पुन: भोजन करना, यह अध्यशन कहलाता है। ये तीनों स्वास्थ्य और आयुको नष्ट करने वाले तथा घोर ज्याधियोंको जरपन्न करने वाले हैं।

भोजनका समय होनेसे पहले खा लेनेसे अजीर्ण हो जाता है।

भोजनका समय व्यतीत हो जानेपर खानेसे वातप्रकोप होकर अग्निनाश, भोजन कष्टसे पचना और फिर भोजनकी इच्छा कम हो जाना ये छच्छा उत्पन्न होते हैं।

अलप भोजन करने पर असन्तोष और बल्लयकी प्राप्ति होती है। अधिक भोजन करनेसे आलस्य, व्याकुलता, भारीपन, आफरा और मन्दान्ति हो जाती है।

विरुद्धाशन—पृथक्-पृथक् गुगा-दोष वाले अनेक प्रकारके पदार्थीका एक साथ सेवन करनेसे तस्काल या भविष्यमें प्रकृतिको हानि पहुँचती है। इसिक्ये इसका परिस्थाग करना चाहिये । दुर्लक्ष्य करनेपर नाना प्रकारकी व्याभियोंकी इत्पत्ति इन्द्रियोंकी दुर्बलता और प्रसंगोपात्त मृत्युकी प्राप्ति मी हो जाती है ।

इत विरुद्धान भव्णोंसे आध्मान, अतीर्ण, उदर रोग, मलावरोध; अरुचि, आमप्रकोप, विषविकार, प्रहणी, उबर, रक्तिपत्त, पाण्डु, त्त्रय, नपुंसकता, भग-न्दर, अर्श, मद, मूच्छी, विस्फेटक, उन्माद, कुष्ठ, पीनस, गर्माशयविकार, शुक्र-चीर्णता, गलपह, कास, तमक श्रास, शिरदर्द, मुखपाक, नेत्रविकार और सूत्रकुच्छ आदि च्याधियाँ हो जाती हैं।

(११) अभीर्ण ।

(डिस्पेप्सिया-Dyspepsia)

जब नियमित समयपर योग्य परिमाण्में पथ्य भोजन करनेपर भी पचन न हो, तब अजीर्ण रोग कहलाता है।

निदान—अति जलपान, अन्धाधुन्ध भोजन, असमयपर भोजन, अति भोजन, क्षुषा, मल-मृत्र और अयोवायु आदि वेगोंका धारण, ईच्यां, भय, कोथ, शोक आदि हेनुओंसे निद्रामें अनियमितता या अन्य कारणोंसे भोजनका परिपाक न होना, इन सब हेतु शोंसे अजीर्ण रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। क्षचित् किसी कारणुत्रज्ञ एकाथ समय भोजनका सम्यक् परिपाक न हुआ हो, तो उसे अपचन कहते हैं और अनेक दिनों तक अपचन रह जाय, तो भी अजीर्ण रोग कहलाता है।

अज्ञाणं प्रकार—अजोणं के आमाजीणं, विद्रावाजीणं, विष्टव्धाजीणं और रसरोपाजीणं ये ४ विभाग हैं। इनके अतिरिक्त कितनेही आचार्यांने भ्रम, भारीपन, आध्मान और शूल आदि लक्षणोंसे रहित, सात्रा, काल और सात्म्यादि दोषोंसे (अधिक भोजन, असमयपर भोजन या अपध्य भोजन अयवा मानसिक चिन्ता आदि हेतुसे) या अग्निमां हो जानेपर जो भोजन २४ वण्टों में पचन हो उसे दिनपाकी निर्दोष अजीणं कहा है। यह पांचवाँ अजीणं है। तथा छठवाँ अजीणं उसे कहा है कि जो प्रतिदिन रहता है अर्थात् भोजनका पाक जब तक न हो जाय, तव तक इसकी अजीणं संज्ञा है। आहार पच जानेपर जीणं कहलाता है। यथार्थमें यह ज्याधि नहीं कहलाती है।

अलाया, आमाश्य त्रण और अर्बुर आदि रोगोंमें अजीर्ण ल्यूण रूपसे भासता है। इनमें मुख्य रोगोंकी ही प्रयान चिकित्सा की जाती है। अतः इस लक्षणात्मक अजीर्ण हा वर्णन यहाँ नहीं किया जायगा।

(१) श्रामाजीर्णके तत्त्वण—शरीरमें भागीपन, बबाक, गाल और नेत्रोंपर स्जन, खाये हुए अन्नकी ही डकार (खट्टी न हो किन्तु हुर्गन्धयुक्त डकार) आते रहूना और वेचेनी आदि लक्षण होते हैं।

- (२) विदःधाजीणंके लचाण्यह अजीर्ण पित्त प्रकृपित होनेपर पित्तकी उष्णता और अम्लता वृद्धि होकर होता है। इस अजीर्णमें भ्रम, तृषा, मूर्च्छा, दाह, खट्टी डकार, पसीना, निहानाश, शोथ, वेचनी, मल मूत्रमें पीलापन और भोजन कर लेनेपर पेटमें भारीपन आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।
- (३) विष्टव्याजीर्णके तत्त्वण—यह विष्टव्याजीर्ण वात-प्रकीप और अन्त्र-रनायुओं की शिथिछता होनेपर होता है। इस व्याधिमें शूछ, आफरा, मछ-मूत्र और अधोवायुका रुकना, अंग जकड़ना, संधियों में पीड़ा, हाथ पैर दूटना, वेचैनी, उदरमें भारीपन, श्रम और मोह (मूढ़ता) आदि छक्षणा होते हैं।
- (४) रसशेषाजीर्णके लच्चण—सुश्रुत-सहितामें लिखा है कि इस व्याधिमें डकार शुद्ध आनेपर भी भोजनकी इच्छा न होना, हृदयमें भारीपन, श्रूल, आहाररस रोव रहना और मुँहमें पानी आना झादि लच्चण होते हैं।

भारोग्य-मंजरीकार कहते हैं कि विशुद्ध डकार आनेपर भी भोजनकी इच्छा न होना, मुँहमें चिपचिपापना संधिखानों पीड़ा, शिरमें शारीपन मन्द-प्रकोपमें ये छत्त्रण प्रतीत होते हैं। तथा तील प्रकोप हो जानेपर डवाक, ज्वर मूच्छी आदि छत्त्रणोंकी वृद्धि हो जाती है।

जो मनुष्य सारे दिन पशुके समान खाते रहते हैं या वार-बार अन्धाधुन्ध खाते रहते हैं, उनका भामाशय शिथिल और विश्तृत हो जाता है। फिर आमा-श्यमें आहार रस शेष रह जाता है। इस शेष रसके पचनार्थ कितने ही छार आदि पाचक औपधियाँ तेते रहते हैं, तब कितने ही व्यक्ति विरेचक औषधियों का सेवन प्रतिदिन करते रहते हैं। इन औपधियों के सेवनसे वात, पित्त, कफ तीनों दोप प्रकृपित होते हैं। चार या विरेचनके नित्य सेवन करनेसे पित्ताशय यहत् और अन्त्रको अपनी शक्तिसे अधिक कार्य करना पड़ता है। परिणाममें ये सब दूपित हो जाते हैं।

इस तरह जब आहारजनित रस शेष रह जाता है, तब इस रसका शोपण यया समय न होनेसे आमिवण (सेन्द्रिय विण) बन जाता है। फिर यह अपने प्रभावसे दुष्ट आमकी उत्पत्ति करता रहता है और रक्त आदि धातुओं में प्रविष्ट होकर नाना प्रकारकी हानि पहुँ चाता रहता है। इस आमिवषकी वृद्धि होनेपर रसशेपाजी एं व्याधिकी उत्पत्ति होती है।

चार आदिका अधिक सेवन करने वालोंके मुखमें छाले, सुष्ति कम, स्वप्नावरथा अधिक, तृषा, छातीमें दाह, शुक्रमें उष्णता, संधिरथानोंमें पीड़ा, फिर तेन अम्ल पदार्थसे भी हानि, मूत्रमें पीलापन, रात्रिको अधिक बार पेशाव के लिये उठना इष्टादि लच्या होते हैं।

विरेचक औषधका अधिक सेवन करने वालेको मलादरोधका त्रास अधिक रहना, मुँहमें चिपचिपापन, डकार शुद्ध होनेपर भी भोजनकी इच्छा न होना, आँतोंमें वायु भग रहना, मुँहमें पानी आते रहना, वीर्यमें पतलापन; शिरदर्द, नेत्रव्योति मन्द हो जाना, क्यादा निव्रा और आलस्य आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

इत दोनों प्रकारके रसाजीर्णमें वेचैनी, अन्नपर अरुचि (भोजनकी इच्छा न होना), हृदयकी निर्मळता और धड़कन, चक्कर, भारीपन, हाय-पैर दूटना और अति कमजोरी आदि छक्षण समान होते हैं।

अनुमान है कि डाक्टरीमें डाइलेटेशन ऑफ दी स्टमक (आमाशय विस्तार) व्याधि है, वही आयुर्वेदीय रसरोधाजीर्ण है। इस हेतुसे इसका विवेचन आगे पृथक किया जायगा।

सामान्य अजीर्ण (Indigestion)—ग्लानि, भारीपन, मलावरोध या मल-मूत्रकी वार-बार प्रवृत्ति होना, चक्कर आना, अधोवायु दूषित होकर रूद्ध हो जाना या दूषित वायुकी वार-बार प्रवृत्ति होना इस्यादि लक्षण सामान्य अपचनमें प्रतीत होते हैं।

यह अजीर्ण रोग बहुधा आहार वैपम्यके हेतुमे होता है, यह इयाधि समस्त रोग समुदायोंकी मूल है। यदि इस अजीर्ण रोगको शीव नष्टकर दिया जाय तो मिवष्यमें होने वाले रोग-संघातका ही नाश हो जाये।

उपद्रव—इस अजीर्ण रोगकी वृद्धि होनेपर मूच्छी, प्रलाप, वमन, मुँहमें वार-चार पानो आना, थकावट, भ्रम, तन्द्रा, वेशुद्धि और कचित् मृत्यु आदि चपद्रव हो जाते हैं।

अजीर्णका एलीपैथिक निदान। (डिस्पेन्सिया—Dyspepsia)

ब्याख्या—आमाशय और अन्त्रके मोतर जो आहारकी पचत-किया होती है, वह कष्ट पूर्वक या विलम्बसे होनेपर उसे अजीर्ग रोग (Dyspepsia) और पचन योग्य न होनेसे आहार रस विकृति हो जाय, उसे अपचन (Indigestion) कहते हैं। दोनों में पचन-क्रियाकी विकृति होती है। इनमें से अपचन का अन्तर्भाव आशुकारी आमाशय प्रदाहमें किया गया है।

यह रोग सब आयु वाने छी-पुरुषोंको सब देशोंमें होता है । शीत काळ और शोत देशमें कुछ कम होता है।

विविध प्रकार—अजीर्ण रोग यह सचा विकार नहीं है; किन्तु इन्द्रिय-किया दर्शक या सम्बाप्ति दर्शक (आमाश्य स्थिति प्रकाशक) छत्तण है। इसके निम्नानुसार मुख्य ३ प्रकार हैं—

- १. इन्द्रिय शैथिल्य जनित अजीर्ण (Organic Dyspepsia)—इस प्रकार में पातक अर्बुद (Carcinoma), आमाशय ब्रग्ण, ब्रह्मणी ब्रग्ण, चिरकारी आमाशय प्रदाह, आमाशय प्रसारण आदि हेटुआंसे आमाशयकी दीवारके तन्तु भोंकी विश्वति होती है।
- रे. किया विकृति जन्य अजीर्ण (Functional Dyspepsia)—इस प्रकारमें आमाशयकी रचनामें स्पष्ट विकृति नहीं होती; केवल क्रियाविकार होता है। इसके ३ उप विभाग हैं:—
 - अ. संचालक नाड़ियोंकी क्रियाकी अव्यवस्था—इस प्रकारमें अत्यधिक गति अत्यधिक खिंचाव या खिंचावका हास ।
 - आ आमाशय उत्तेजक नाड़ियोंकी क्रियाकी अध्यवस्था—इस प्रकारमें आमाशय रसमें लवणाम्ल अस्यधिक होना (Hyper chlorhydria) और आमाशय रसका अस्यधिक स्नान अथवा आमाशय रसमें लवणाम्लका अति हास (Hypochlorhydria) और आमाशय रसस्नाव अति कम होना।
 - इ. संवेदना नाड़ियोंकी क्रियाकी अन्यवस्था।
- ३ वातवाहिनियोंका विकृतिजन्य अजीर्ण (Nervous Dyspepsia)— इस प्रकारमें आमाशयकी वातवाहिनियां शिथल हो जाती हैं।

को अपचन (Indigestion) किसी समय हो जाता है, वह आहार की भूछसे होता है. उसका अन्तर्भाव आशुकारी आमाश्चय प्रदाहमें करना चाहिये। वह तीव्रतर बनकर कभी घातक बन जाता है। विश्व यह अजीर्योगे विष प्रकोपके समान कभी घातक प्रकारका नहीं बनता। अनेक वार रोगका स्वरूप ऐसा भासता है कि पायडु और आयाश्य विकार दोनों समभावसे प्रतीत होते हैं।

द्यापक निदान—१. रोगीका स्वथाव, २. आहारमें मूछ, ३- बामाशय या अन्य इन्द्रियोंकी स्वानिक ज्याधि, ४ शारीरिक विकार और ५. वात नाड़ियों को कियाकी विकृति (Neurosis)।

१. रोगी स्वमाव—१. जल्दीसे भोजनको निगळ लेना, योग्य चर्वण न करना, दाँतोंपर मळ रहना; २. भोजन असमयपर करना; ३ योग्य व्यायाम न मिळना, भोजन करनेपर तुरन्त शारीरिक या यानसिक परिश्रम करना अयना अरयधिक परिश्रम करना; ४ मळावरोघ रहना; ५ भोजन चाहिये वैसास्वादु न घनना, वर्त्तन गन्दे रहना आदि ।

भोजन बनानेकी विधि दोष वाळी होनेपर वह भोजन शनैः शनैः हानि पहुँचाता है। विविध बनस्पति-जन्य आहारको अच्छी तरह उवाजना चाहिये अर्थात् इसमें अवश्यित उपादानरूप श्वेतसारका जिलेटिन रूपमें रूपान्तर हो जाना चाहिये। एवं मांस आदि पदार्थों के संयोजक तन्तु कोमल हो जाने चाहिये। ऐसा होनेपर ही भोजनपर पाचक रस योग्य किया कर सकता है। भोजन स्वादु चने और सरस्ता पचन हो, इस हेलु से विविध सुगिधित मसाले मिलाये जाते हैं। इन मसालों का दुरुपयोग न होना चाहिये। दूषको अति उवालनेपर पचनमें भारी हो जाता है।

- २. श्राहारमें भूल-१- अधिक शगव लेना। २. अत्यधिक चायका सेवन करना या अति कड़क चाय लेना (यह मीस स्नायुओं को कठोर बनाता है), अति उष्ण या अति शीतल भोजन, जुवा लगनेपर भोजनके स्थानपर चाय लेना; ३. भोजन करते समय अत्यधिक पेयका सेवन (इससे आमाशय रस अति निर्वल हो जाता है तथा लाला और आमाशय रसके स्थानपर जल (या पेय) मिलकर मृदु बनता है, फिर योग्य पचन नहीं होता); ४. कठोर भोजनकी अधिकता, अधिक भोजन या दो समयका भोजन एक बारमें करते रहना; ५. वसा (यो-तेल) अधिक होना (आमाशयमें वसाका पचन नहीं होना); ६. भारी भोजन; ७. शकर अधिक होना (आमाशयमें वसाका पचन नहीं होना); ६. भारी भोजन; ७. शकर अधिक होना (अमाशयमें वसाका पचन नहीं होना); ६. भारी भोजन; ७. शकर अधिक होना (अमाशयमें वसाका पचन नहीं होना); ६. भारी भोजन; ७. शकर अधिक होना; १०. अधिक करना (विशेषत: भोजन करनेके पहले धूम्रपान), ६. पेयकी न्यूनता; १०. अधपके या उतरे हुए फल खाना, वासी भोजन करना; ११. देश, काल, स्वभाव आदिसे विरोधी भोजन, जैसे-अनेकोंको वही प्रतिकूच रहता है, शरद्-श्रुतुमें रही हानि पहुँचाता है, किमी-किसी स्थानमें इमली और अमचूर संधियोंको जकड़ लेते हैं आदि। १२. भोजन पचन होनेके पहले पुन: भोजन करना।
 - ३. आप्राश्य आदिके स्थानिक रोग—१. आमाशय के कर्कस्कोट, त्रण, प्रसारण, स्थानभ्रष्टता, आमाशय प्रदाष्ठ, २. यक्तत्की विशीर्णतासे आमाशयकी अभिसरणिक यापर आघात होना; ३. चिरकारो हृद्रोगसे (प्रतिहारिणी शिरा-द्वारा) आमाशय विक्रति, साथमें कौड़ी प्रदेशमें वेदना; ४ पित्ताशय विकार; ५. डपान्त्र प्रदाह, कभी-कभी बुहद्न्त्रप्रदाह और विचळित वृक्ष आदिसे अजीर्ण उत्पन्न होता है।
 - ४. शारीरिक विकार—राजयक्षमा, युक्तप्रदाह, वातरक्त, पाय्डु और निर्वे खता छाने वाली व्याधियाँ।
 - ५. वातनाड़ियों की क्रिया विक्रति. अधिक नागरण, मानसिक चिन्ता, शीत लग जाना, विविध रोग आदि कारणोंसे।

इनके अतिरिक्त निर्धनोंको बार-बार उपवास और बार-बार पूर्णया अधिक मोजन मिछनेपर अजीर्ण रोग हो जाता है। लक्षण—१. कौड़ी प्रदेशमें वेदना; २. आकरा; ३. द्रवका प्रत्यावर्कन; ४. खबाक और वमन (रोग बढ़नेपर कभी अति स्पष्ट); ५. खुवाका परिवर्तन (सामान्यतः क्षुधानाश)।

कौड़ी प्रदेशमें वेदना—इसके हेतु अनेक हैं। अ. आमाज्ञयका प्रसारण (वायु वृद्धि या खिचावके अभावसे या इन दोनों कारणोंसे); आ. आहार रस अन्ननिकामें प्रत्यावर्त्तन होना (किर कर्ट और छातीमें जलन और प्रसिनकामें वेदना होना); इ. स्थानिक वेदना होना (दबानेपर वेदनावृद्धि, कभी ज्त होना), ई. श्रोणिगुहास्थित युद्धदनन्त्रका प्रसारण।

अजी ग्रीमें किसी-किसीको आमाश्य शुरु (Gastralgia) होता है। किसी को आमाश्य शुरु स्वतन्त्र ट्याधि रूपसे हो जाता है। कमी-कभी वेदना श्रति प्रवल हो जाती है। फिर स्वचा शीतल, नाड़ी ज्ञीण, ज्वाक, वमन और वेहोशी ये लक्षण जपस्थित होते हैं। कभी-कभी वमन हो जानेपर वेदना शमन हो जाती है, रोग जी ग्री होनेपर वेदना शिक प्रवल नहीं होती।

दाह (छाती में जलन Cardialgia)—अजीर्ण रोगमें यह कष्टपद लज्ज जित्म होता है। आमाशयमें अम्ल रस संगृहीत होनेपर आमाशयमें हार्दिक द्वार और अजनलिका में दाह, अम्लता और उप्रता जीतत नेदनाका अनुभव होता है। सामान्यतः शकर और घी की अधिकता होनेपर दाह उत्पन्न होता है। सथा सोड़ा आदि ज्ञारका सेवन करनेपर दाह शान्त होजाता है।

२. श्रफारा—आमाशयमें गैस भर जानेका हेतु बायुका निगरण होता है। इनमेंसे वायु आहार या पेयके साथ भीतर जाती है या अधिक प्रवाही सेवन, भूकका अत्यधिक स्नाव, मसनिकामें उपता, आमाशयमें पीड़ा, महा प्राचीरा पेशीके समीप वेदना, बात नाड़ी क्रियामें विकृति आदि अनेक हेतु हैं।

रे द्रवका प्रत्यार्त न—कभी-कभी बार-बार मुँहमें थूक या द्रव आता ही रहता है। यह आमाश्य और प्रसितकाकी उपता दर्शाता है। उपता कम होने पर मुँहमें लाला अञ्चनलिकामें जाती है और हार्दिक द्वारके पास संगृहीत हीती है। किर अञ्चनलिका स्कीत होती है और अत्यधिक स्वादहीन प्रवाही वापस आ जाता है। यह स्थिति आमाश्य रममें लवणाम्ल अत्यधिक बढ़नेपर होती है। विशेषतः प्रहणी त्रण होनेपर ऐसा होता है। अति कचित् आमाश्यमेंसे तीक्ष्ण अम्ल रस आ जाता है; कभी वात-नाड़ी किया विकार होतेपर आहार मुँहमें आ जाता है। सामान्यतः गम्भीर आकरा भी होता है।

कभी खमीर उरपन्न होतर कबोंदक प्रधान अजीर्ण (Carbohydrate dyspepsia) में अन्त्रके भीतर आफरा आ जाता है। बहुधा आमाशयका आफरा भी साथमें होता है।

४. घमन—यह वान्ति आमाश्यगत द्रव्य, दीवारकी स्थिति, वायु निगलने का स्वभाव, वातनाड़ी क्रियाकी विकृति आदि हेतुसे होती है। शराबीको आमप्रधान वमन प्रातःकालमें होती है। वातनाड़ी क्रिया विकार होनेपर भोजनके पश्चात् तुरन्त हो जाती है। व्रण आदि हेतुओंसे भोजनके कुछ समयके पश्चात् होती है। यह वमन आममय, आहारपूर्ण, अम्लमय, रक्तमय, प्रथमय आदि अनेक प्रकारकी होती है।

कितनीही बार आमाशयमें विकार न होनेपर भी अन्य यन्त्रों-यकृत्, वृक्ष, गर्भाशय आदिके तथा वातनाड़ीके विकारोंके आधात द्वारा वमन होती है। हिस्टीरिया रोगिणीको भयष्ट्वर वमन हो सकती है।

५. जुधाविलच्चणता—आमाशयकी दीवार, मुँहकी वातनाड़ियाँ, आमा-शयकी परिचाळन किया, आमाशयमें रक्ताभिसरण और छसीका स्थानके प्रसारणकी प्रतिक्रिया आदि हेतुसे जुधा भेद हो जाता है।

सामान्यतः क्षुधामान्य होता है। रोग प्रवल होनेपर सुधा विल्कुल नष्ट हो जाती है। कभी-कभी अस्वाभाविक क्षुधा उपस्थित होती है। अरुचि भी आ जाती है। रुग्णा हिस्टीरिया पीड़ित हो या सगर्भा हो तो उसे मिट्टी, केछ्, राख आदि अखाद्य पदार्थ खानेकी लालसा होती है।

इनके अतिरिक्त निम्न लक्षण भी प्रकट होते हैं।

जिह्ना—क्वरावस्था न होने या विक्रत दाँत, तालु, शन्य-ष्टुद्धि, तमास्का अस्यधिक सेवन और विविध स्थानिक कारण न होनेपर आमाशय, अन्त्र या यकृत्के विकारको दर्शानेके लिये जिह्ना सलावृत, काँटेदार एवं पीत या कृष्ण- पर्ण वन जाती है। शराबीकी जिह्ना अति लाल भासती है एवं जिह्नाके अप्र- मागपर लाल काँटे दिखते हैं। आमाशयका चय हो तो भी जिह्ना वैसी ही प्रतीत होती है।

सामान्यतः जिङ्का मछीन होनेपर मुँहमेंसे निकलने वाली वायु दुर्गन्धमय होती है। जो वार्तालाप करनेपर दूसरेको विदित होती है। मुँह वेस्वादु रहता है। डकार-आनेपर दुर्गन्धका अनुभव होता है।

मुखस्वाद—भोजनकर लेनेपर मुँह वेश्वादु बन जाता है। किसी-किसीको कुछ समय बाद ख्वाक आने छगती है। खट्टी इकार आती हैं। वमन हो. तो दाँत आम (अम्छा) जाते हैं और किसी-किसीको नेत्रोंमें जळ आजाता है।

सायही निस्तेज मुखमण्डज, नेत्र ग्लैब्मिक कला मल युक्त, दाँतपर मल जमनाः मलावरोध, कभी-कभी अति द्वार, कफरृद्धि, सामान्यतः प्रसनिकामें कफ आजाना, शारीरिक उत्ताप सामान्य, नाड़ी प्रायः मन्द, हृत्यपंद्वद्धन, चक्कर आना,मस्तिष्क शक्तिका हास और शिथलता, चिड्चिश्वपन, मस्तिष्कमें आगेकी और दर्द होना, शीतका असर होना आदि प्रकट होते हैं।

कभी-कभी वातनाड़ियोंकी विकृति द्व'रा हृदय आदि विविध यन्त्रोंकी कियामें अनियमितता, प्रमेह (मूत्रमें क्षार जाना—Oxaluria), शिरदर्द, मानसिक वेचैनो आदि विकार उपस्थित होते हैं।

अजीर्गाके विशेष प्रकार-

- अ. संचालक नाड़ियोंकी किया विकृतिजन्य-
 - १. आमाज्ञयकी अत्यधिक गति।
 - २. आमाशय दबावका हाम।
- था. आमाशय संरक्षक क्रियाकी विकृतिष्रम्य—
 - ३. स्वयाम्ल द्रव-वृद्धि।
 - ४- छवणाम्ल द्रव-हास ।
- इ. ४. आमाशय रसमें प्रथित परिवर्त्तकके अभाव जन्य।
- १. श्रामाशयकी श्रत्यिक गति (Hypermotility)—सामान्यतः भोजन कर सेनेपर २-३ घएटोंमें अवसन्नताका असर होता है। भोजन कम लेनेपर शान्ति रहती है। 'क्ष' किरण द्वाग परीचा करनेपर आमाश्यके आकार या क्वमें अन्तर नहीं होता। परिचालन किया सबल भासनी है। आमाशय शीघ खाली होता है। इसका सम्बन्ध अधिक लबणाम्ल द्रवसे रहता है।
- २. श्रामाशय दवावका द्वास (Atony)—इसका वर्णन आमाशय प्रसारणमें किया जायगा।
- रे. जवणाम्ल द्रवषृद्धि—(Hyperchlothydria)—सामान्यतः आमाज्ञय रसमें ०.४% छवणाम्छ रहता है। सामान्यतः भोजनमें ९.२% से नहीं बढ़ता। हिस्टेमाइन (Histamine) के साथ ०.३% होता है। छवणाम्छ द्रव वृद्धि मुख्यतः रससात्रकी अधिकतासे होती है। अम्छताकी वृद्धिसे नहीं। अनुपातकी दृष्टिसे अम्छता कम होती है। कुछ आम होता है।

आमाशय रक्तलात्र वृद्धि (Hypersecretion) को डाक्टरीमें रीकमेनका रोग (Reichmann's disease) कहते हैं। किचत् मुक्ति द्वारका आचेप, मुक्ति द्वारके पास त्रण (Justra-pyloric ulcer) आमाशय के आकुंचनमें शिथिलता, चिरकारी वित्ताशयपदाह या उपान्त्रपदाह होनेपर लवणाम्ल द्रवकी अरपिक वृद्धि (लगभग ५%) हो जाती है। इन कारणोंको दूर करना वही इस रोगका स्था उपचार है।

निदान—१. शारोरिक विकार जन्य या क्रिया जन्य (किसी लच्च एसे रहित); २. पहणीत्रण; ३. चिरकारी छपान्त्र प्रदाह और छघु अन्त्रकी विकृति

होनेपर मुद्रिका द्वारपर आचेत्रज प्रतिफलित किया; तथा ४. कभी-कभी पित्ता-रमरी ये सब कारण माने जाने हैं।

लच्या—छातीमें जलन, विशेषतः भोजनके २-३ घरटे बाद किन्तु अनिय-मित जलन, कुछ चार सेवन करनेपर आराम रहना, मंद आफरा अन्छ उद्गार और कभी-कभी मुँहमें द्रन आ जाना, धुषा अच्छी लगना, वमन न होना, वानन ड़ो-किया विकृति होनेपर मुँहमें द्रव प्रत्यावित होना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। मांमपेशियों हा आचेर नहीं होना। आमाश्य की परि-चानन किया पबल होनेसे आमाश्य शीझ रिक्त होता है। किन्तु यह नियमित नहीं।

४. लक्गाम्ल द्रव हास (Hypochlothydria)—आमाशय रस स्नाव का हास होनेपर सामान्यतः लवणाम्ल द्रवके साव का सभाव कहा जाता है। इस प्रकारमें भामाशय रस और उसकी अम्लता दोनोंमें न्यूनता होती है तथा आमकी वृद्धि होती है।

यदि लच्णाम्ल द्रवकी मुक्तताका हास हो तो उसे एक्लोरहाइड्रिया (Achlorhydria) तथा लवणाम्ल द्रवकी मुक्तता और आमाश्य रसमें पेप्सिन इन दोनोंका अभाव हो तो उसे एकाइलिया गेन्ट्रिका (Achylia gastrica) कहते हैं। इनमेंसे एकाइलिया गेन्ट्रिकाबा वर्णन आगे पृथक किया जायगा।

निदान—छवणाम्छ द्रव हास यह खस्य व्यक्तिको भी शोक, चिन्ता, कोध और थकावट आदिसे उपस्थित होता है या चिरकारी आमाशय प्रदाह होनेपर होता है।

लवणाम्ल द्रवकी युक्तताका हास स्वस्थ व्यक्तिमें तथा मदात्ययज्ञिति विर्ञारी आमाज्ञ प्रदाह और आमाज्ञ यहे घातक अर्जुद (Carcinoma) के हेतुमे भो स्पष्ट प्रतीत होता है। एवं सामान्य भावसे पाएडु (Achlorhydric anaemia), तारुएय पिटिका (Acne rosacea); आमवातिक संधि प्रदाह (Rheumatoid arthritis), चिरकारी जणन्त्र प्रदाह और पित्त श्वाप प्रदाहके साथ उपस्थित होता है। यह विकार स्त्रियोंमें अति सामान्य है। इसके साथ कभी पहाणीत्रण या आमाराय व्रण भी होता है। इसका सम्बन्ध चेनना वृद्धि युक्त अवस्थाओं—तमक श्वास; अर्थावभेदक और शीत-पित्त आदिके साथ रहता है।

कभी लवणाम्च द्रवका हास आमाश्य किया विकृतिजन्य होता है। इसका सम्बन्ध आमाशय प्रसारणके साथ रहता है। उसमें नियमित रूपसे आमाशयका स्वामाविक कद नहीं रहता। तनाव और परिचालन किया योग्य होनेपर भी मुद्रिका द्वारकी शिथिलता होनेसे आमाशय शीय रिक्त हो जाता है। रोगिविनिर्णय—आमाशय प्रसारण न हो और छवणाग्छ द्रवका हास हो तो उसका निर्णय आमाशय रसका प्रथकरण करनेपर होता है। आमाशयका तनाव न्यून हो गया हो तो उसका निर्णय रेडियोगाफ्से होता है।

चिकित्सा—इस रोगमें भोजन कर लेनेपर तुग्नत जलमय लबणाम्ल द्रव का सेवन कराया जाता है। मात्रा ४ से ६० बूंहें, शक्कर या संतराके शबंत मिले १ गिलास जनके साथ। किसी रोगीको इससे मूत्राशयमें उपता उत्पन्न होती है और बार-बार पेशाब होता है। ऐसा होनेपर खुरासानी अजबायनका अर्क (Tr. Hyoscyam) यवचारके साथ राजिको देते हैं।

इस विकारपर हिस्टेमाइन (Histemine) का अन्तः चैपण शीव लाभ पहुँचाता है। शरीरके १० किलोपाम वजनपर १ मिलीप्रामके हिसाबसे (देहके वजनका १/१०००००) अन्तः चैपण करनेपर १० से ३० मिनटके भीतर आमाश्यिक रसस्राव मुक्त होने लगता है।

५. आमाशय रसमें प्रथिन परिवर्तकाभाव। (एकाइलिया गेस्ट्रिका—Achylia Gastrica)

इस प्रकारमें आमाशय रसके भीतर छवणाम्छ द्रव और प्रथिन परि-वर्तक (Pepsin) का पूर्णीशमें अभाव होता है जिससे फेनीभवन क्रिया नहीं हो सकती।

निदान—१. चिरकारी आमाशय प्रदाह या घातक पाएडु जनित श्लैष्मिक कलाका संकोच; २ वातनाड़ी क्रियामें विकृति (यह कचित् ही होती है), इसका कोई स्पष्ट रोगदर्शक लच्चण नहीं होता।

रोगिविनिर्ण्य—(आमारायके घातक अर्बुरसे भेद) १. छम्वे काल तक स्यिति; २. छवणाम्छ द्रव और प्रथिन परिवर्त्तकका पूर्णोशमें अभाव तथा आमाशियक अम्छता अति कम होना इन छच्चणोंसे भेद हो जाता है।

वात प्रकोपन अजीर्ण।

(नर्वस डिस्पेपसिया—न्यूगेसिस ऑफ दी स्टमक—Nervous Dyspepsia-Neurosis of the Stomach)

शारीरिक परिवर्त्तन न होते हुए वातनाड़ी किया विकार या वातनाड़ियों के स्वभावसे आमा शयिक विकार उपस्थित होता है, उसे वातप्रकोपन अजीर्ण कहते हैं। यह हिस्टोरिया और ओजन्तय (Neurasthenia) के समान विकार है। यह कवित् पुरुषों में प्रीड़ावस्थाकी प्राप्तिके पहले और सियों में सामान्यतः प्राप्त होता है।

वर्गीकरण—१. संचालक नाड़ी किया भेट, २. संरत्तक नाड़ी किया भेट, ३. संवेदक नाड़ी किया भेट। इनके अतिरिक्त मिश्रित प्रकार।

र. संचालक नाड़ी किया भेद (Motor Neurosis)—इसमें निम्ना-नुसार ४ विभाग होते हैं:—

अ बातप्रकोपज बमन (Nervous vomiting)—यह सामान्यतः खियोंको होता है, उबाक या बमनकी चेष्टा किये बिना आहार प्रत्यावर्तित होता है। बार-बार मुँह भर जाता है; विशेषतः भोजनके पश्चात् यापेय लेनेपर तुरन्त। आमाजय रमका प्रयक्तरण सामान्य होता है। यह विकार किचत् ही हृद्गूल होता है। बहुधा रोग दूर हो जाता है।

आ. वातप्रकोपज आध्मान (Nervous flatulence)—वायुको निगलने का स्वभाव (Aerophagia) और उद्गार नि:सरण कितने ही दिनों तक रहता है। यह हिस्टीरिया पीड़ित रोगिणी और कभी कभी बालकोंको होताः है। आमाशयमें वेदना मय प्रसारण तथा द्वार शिथिल न हो तो वायुका दबाय (Pneumatosis) होता है। किसी-किसीकी परिचालन क्रिया प्रचल हो जाती है। किर भोजन कर सेनेपर वायुकी गुड़गुड़ाहट तथा परिचालन क्रियाकी ध्वनि और वृद्धि होती है। अन्त्र भी प्रभावित होता है।

कम महत्वके प्रकार—

इ आमाशयगित वृद्धि (Hypermotility)—आमाशय शीम खाली होता है। आमाशय निलका और 'च' किरणडारा अवगत होता है। लच्चण कोई प्रकाशित नहीं होता। प्रायः अन्लता वृद्धि इसके साथ हो जाती है।

ई प्रत्यावर्त्तन और पुन: चर्वेण (Merycism of Rumination)— यह छत्तण रोग वृद्धि हो कर आदत पड़नेपर होता है । इसका कोई स्वास्थ्य-पर असर नहीं होता।

२. संरक्षक नाड़ी क्रिया विकार (Secretory Neurosis)—इस प्रकारमें ३ उप विभाग हैं —अ छवणाम्छ द्रवकी वृद्धि; आ. आमाशय रसका सतत स्नाव; इ. वात प्रकोपज आमाशय रसगत प्रथिन परिवर्त्तकका ह्यास ।

अ खबणाम्ल द्रव वृद्धि—यह प्राणदा नाड़ीकी किया विकृतिसे होता है। इसका वर्णन पहले किया है। इसमें बीच-बीचमें अपचनके लच्चण उपस्थित होते हैं।

आ सतत आमाज्ञय रसस्राय (Gastro succorrhoea)—इममें दो प्रकार हैं —विश्राम सह और सनतः इममें लत्रणाम्ल द्रत वृद्धि वर्त्तगान होते हैं।

विश्राम सह प्रकार (Rossbach's gastroxynsis) में रात्रिको भोजन कर लेनेनर कीड़ी प्रदेशने वेदना, शिर दुई, किर अम्ब द्रवको वान्ति, सामान्यतः गम्भीर ओजचय आदि लच्या होते हैं। यह कुछ दिनों तक रहताहै।

सतत प्रकार (रीकमेनका रोग) अति सामान्य है। बार-वार पीड़ा और डकार सह वमन, देह गलते जाना, प्रवाही वृद्धिसे और मुद्रिका द्वारके आचेप होनेपर आमाद्यका प्रसारण होना आदि लच्चण होते हैं। यह स्थित आमा-शयके घानक अबुद (Carcinoma) की सूचना करती है।

ई वातप्रकोपज आमाशय रसगत प्रथिन परिवर्त्तकका हास (Achylia Gastrica Nervosa)—वातप्रकोपज अनीर्णके भीतर इस प्रकारमें सामान्यतः लवणाम्ल द्रवका हास होता है। कचित् लवणाम्ल द्रव और प्रथिन परिवर्त्तक का बिल्फ्ड अभाव होता है। लच्चण सामान्यतः गम्भीर होते हैं। इसका विचार पहले किया गया है।

. २. संज्ञावहा नाड़ं। क्रियाबिकृति (Sensory Neutosis)—इस प्रकार में ४ उप विभाग हैं. —अ. आमाशयगत वेदना; आ. मस्मक; इ. परितृप्तिके बोवका अभाव; ई. वातप्रकोरज क्षुत्रानाश।

वा आमाशय श्ल (Gastralgia)—इसके साथ वहुवा लवणान्ल द्रवकी वृद्धि भो होती है। मासिक धर्मके बन्द होनेके समय तथा ओजच्या संधियों में वेदना और हिस्टीरियाके साथ यह प्रतीत होता है। कभी यह युवावस्थामें भी भासता है। इस प्रकारका आक्रमण अकस्मात् होता है। पीठकी ओरसे निकली हुई कौड़ी प्रदेशमें गन्भीर वेदना होती है। इसका सन्वन्ध भोजनसे नहीं रहता। यह रात्रिको होती है। कभी-कभी पित्ताशयशूल और कौड़ी प्रदेशका शूल (Epigastric angina) होनेकी भ्रान्ति होती है। आमाश्वयका शक्तिपात होता है। बार बार बमन होती है और विश्वान्त सह आक्रमण होता है। इसका विशेष विचार चिकित्सातस्वप्रदीप द्वितीय खण्डमें किया है।

आ भस्मक (Bulimia) — इस प्रकारमें प्रायः रात्रिको तीव क्षुवा लगती है। इस रोगमें न्यूनाधिक आहारका ध्वंस होता है। रोग बढ़नेपर आमा-शयका प्रसारण हो जाता है। यह हिस्टीरिया और वात नाड़ी क्रिया विकार होनेपर होता है। यह लवगाम्ल द्रवकी अति वृद्धिके समान है। मधुमेहमें भी ऐसा होता है।

इ. परितृप्तिके बोधका अभाव (Acoria)—इस प्रकारमें छुयाका भास होता रहता है। आमाहाय कभी पूर्ण नहीं होता।

ई. वातप्रकोपज क्षुधानाज (Anorexia Nervosa)—यह रोग प्रायः १४ से २५ वर्षकी आयु वाली खियोंको होता है। कभी-कभी वृद्धावस्थामें भी होता है। इन का सम्बन्ध हिस्टीरियासे है। यह कभी अच्छा नहीं होता। इसका वर्णन चिकिरसातस्वप्रदीप एतीय खरडमें किया जायगा।

श्रजीर्ण रोगके सार्वाङ्गिक श्रोर सामान्य लच्चण—अजीर्ण रोगमें विशेष्तः दो अवस्थायं प्रतीत होती हैं—१. दबाबके हास जनित अजीर्ण और २. क्षीणता जन्य अजीर्ण। इस रोगमें प्रायः सबसे पहिले वातनाड़ियाँ आकान्त होती हैं। उससे शारीरिक रचनामें किसी भी प्रकारकी विलच्चणता प्रतीत नहीं होती। फिर विविध पाचक रसके परिमाण, धमं तथा उपादान (रचना कोषाणुओं) में विकृति उपस्थित होती है। सार्वाङ्गिक वात नाड़ियोंकी चीणता, स्वरमें अन्तर, तालु आदि स्थानोंकी शिथिलता, जिल्लाकी निस्तेजता, हाथ पैरोंका दूटना, शीतलता, स्मरण शक्तिका हास आदि उत्पन्न होते हैं। त्वचापर चिपित्वा स्वेद आता है, मानसिक उदासीनता आती है। इस तरह स्थानिककी अपेक्षा सार्वोङ्गिक लच्चण प्रवलतर प्रकट होते हैं।

सामान्यतः आध्मान, उदरमें भारीपन फिर कुछ समयके पश्चात् प्रसेका-वस्था होती है, जिससे पाचक रसमें विक्वित होती है। परिणाममें भोजनका पाक नहीं होता। पाचक रस संप्रहीत होता है। फिर ऋष्मिक कलाका प्रदाह होता है। आहार द्रव्य चिपचिपे आमद्वारा आवृत होता है, जिससे उसपर पाचक रसकी किया नहीं हो सकती। आमाश्य रस अम्ल गुण विशिष्टके स्थानमें चार गुण विशिष्ट होता है, जिससे प्रथिन परिवर्तक द्रव्य (पेप्सिन) की किया प्रकट नहीं होती।

शीव उपचार न दोनेपर प्रसेकावस्या बढ़ती है। फिर क्लैंडिमक कलाका निम्नस्य आवरण प्रभावित होता है। इस तरह आमाश्य प्रदाह होनेपर दीवार मोटी होती है। मांसपेशियोंके संचालनमें प्रतिबन्ध होता है, आद्दार द्रव्य अन्त्रमें प्रेरित नहीं होता। अपकावस्थामें वहाँ ही रह जाता है, जिससे आमा-शयकी उपता और बढ़ जाती है। इसके परचात् आमाशयका प्रसारण होता है तथा भोनन दीर्घकाल पर्यन्त आमाशयमें रहनेपर उपताजन्य वान्ति होती है। इस वान्तिके पदार्थोंकी परीक्षा करनेपर आमाशयिक कीटाणु (Sarsina ventriculi) प्रतीत होते हैं।

आमाशय प्रसेक शनै शनै: अन्त्रमें फैछता है। अन्त्रमें फैछनेपर भोजनके कुछ घएटोंके परचान् उद्रमें वेदना होती है। कभी-कभी अतिसार उत्पन्न होता है। अन्त्रकी परिचालन किया शिथिल होती है; इस हेतुसे अतिसार शमन होनेपर मलावरोध होता है। इस अवस्थामें सार्वाङ्गिक लच्चणोंकी अपेका स्थानिक लच्चण प्रयलतर प्रकट होते हैं।

अजीर्ण रोगका निर्णय—यह प्रायः अति कठिन है। इसके निर्णयके छिये निदान और छत्त्रणॉपर योग्य लक्ष्य देना चाहिये। आमाशय रसका पृथकरण करना चाहिये। रेडियोपाफ और आमाशय-दर्शक यन्त्रसे परीचा करनी चाहिये। आमाश्यस्य कर्नस्कोट, त्रण और प्रसारण तथा पित्ताश्य, यहत्, हृदय, उपान्त्र और अन्त्रके रोगोंका भी विचार करना चाहिये एवं चय जैसे शारीरिक विकारकी ओर भी दृष्टि डालकर निर्णय करना चाहिये।

अजीर्ण चिकित्सोपयोगी सचना

अजीर्गाकी चिकिस्सा करनेमें रोगोरपादक कारण समूहपर छस्य देना चाहिये। अनियमित और अस्वास्थ्य-कर व्यसन और अभ्यास आदिका त्याग करें। वातनाड़ियोंकी विकृति होनेपर उसे दूर करनेका उपचार करें।

इस रोगमें व्यायाम अति हितकारक है। खुळी वायुमें घूमना, अश्वारोहण, अंगमर्दन, चंपी आदि लाभदायक हैं।

इस रोगकी चिकित्सामें पश्यपालन मुख्य है। पश्यपालन न होनेपर कदापि रोग शमन नहीं हो सकेगा; बल्कि रोग बढ़ना ही जायगा। भोजन नियमित समयपर लघु, जीच पचन हो सके वैसा करें।

मानसिक चिन्ता, शोक आदि हेतु हों, तो उन्हें दूर करें। मनको प्रसन्न रखनेका प्रयत्न करें। आवश्यकता हो तो निद्राप्रद औषधवा उपयोग करें।

इस रोगमें तेज मसाला, अति गरम गरम भोजन, वर्क आदिश सेवन एवं शकर, घृत आदि वसामय भोजन हानि ९ हाँ नाता है। मांस, भारी भोजन, खूच उवाला हुआ दूध, असमयपर भोजन तथा मोजन पचने हे पहने भाजन इन सबको छोड़ देना चाहिये। रोग अति प्रवल होने रर दुग्ध अतुकूल हो तो दुग्ध तेवें या महा अनुकूल हो तो महा तेवें। अनुकूल फलोंका रस ते सकते हैं।

वमन, उद्राध्मान, दाह, शूल, अतिसार, मलावरोव आदि विदिध लक्षण उपस्थित होते हैं। इन लक्क्षणोंके अनुरूप चिकित्सामें अन्तर करना चाहिए।

आमाश्य प्रसारण हुआ हो तो भोजन छघु और घोड़ा-घोड़ा करना चाहिये। आमाशयमें दूपित अन्न शेष हो तो आमाशय निलका (Stomach pump) द्वारा छवण जलसे आमाशयको घोते रहना चाहिये।

आध्मान होनेपर उदरपर तार्पिन तैल, एरएढ तैल लगावें या ऊपर सेक करें। अन्लिपत्तके लज्ञाण साथमें हों तो भोजनके पहले लग्गान्ल द्रव देवें एवं आध्मान निवारक इलायची, दालचीनी, लौंग, कालीमिर्च, हींग, जीरा आदि युक्त औषध दें। अजीर्णीन्तक वटी, भीमवटी, धनकायवटी, शंखवटी, शूलगज केसरी, शिवाचार पाचन वूर्ण आदि उपकारक औषधियाँ हैं।

आमाशयकी उत्तेजना हो, लवणाम्ल द्रवका साव अधिक होता हो तो श्रावका बिल्कुल त्याग करना चाहिये। धूल्लगन भी अधिक हो तो उसे भी छोड़ देना चाहिये। लवणाम्ल द्रव ओर अम्लता कम हो तो शराबका सेवन मर्थादित कर सकते हैं। आमाशयमें दूषित आहार शेष रहा हो तो उसे वमन कराकर निकाछ देना चाहिये; किन्तु बार-बार लमन कराना हानिकर है। अन्यया आमाशयका प्रसेक उत्पन्न हो जायगा। इसिल्ये आहार सम्हाल पूर्वक देवें। आमाशयको रबरकी आमाशय निलका (Stomach tube) द्वारा घोया जाता है। इस निलकाको सम्हालपूर्वक रोगीके कएठमेंसे नीचे आमाशयमें डालें। निलका डालनेके समय प्रारम्भमें मस्तकको कुछ पीछेकी ओर मुकावें। फिर कएठके पास जाने-पर शिरको आगेकी ओर मोड़ लेवें, जिससे निलकाका प्रवेश अन्न मार्गमें सहज हो जाता है। परचात् बाहर रहे हुए खुने मुँहमें निवाया जल डालें। निलका भर जानेपर उसे दबाकर उलट देवें, जिससे भोतर रहे हुए रसमें जल मिश्रत होकर निलकाके दूसरे मुँहसे बाहर आजाता है। इस तरह ३ बार घोनेसे दूषित रस निकलकर साफ पानी आने लगता है।

आमाश्यमें अम्ल रस अधिक होता हो, तो वसन करावें और अम्ल-पित्तके अनुसार चिकित्सा करें।

मलावरोध होता हो तो सृदु विरेचन देवें। पद्धसकान, स्वादिष्ट विरेचन आदि सौम्य विरेचन हितकर हैं। यदि मलका रंग श्वेत हो तो इच्छामेदी या निशोधयुक्त विरेचन देना चाहिये। स्वर हो तो अमलतास देना चाहिये। किन्तु बार-बार किसी भी प्रकारका विरेचन नहीं देना चाहिये।

्थामाशय रसका स्नाव कम होनेपर लवणाम्त द्रव या सोरकद्रव अथवा हन दोनोंको मिलाकर दिया जाता है। द्वाव हास जिनत सजीर्ग (अग्निमान्य) और शराबीके आमाशय प्रसेकपर यह अम्ल खीषध विशेष उपकारक है। भोजन करनेसे पहले अम्ल (तेजाब) देनेपर आमाशय रसस्नावका हास होता है। यदि अम्ल रस भोजनके २-३ घएटों वाद लिया जायगा, तो आमाशय रसकी कियामें वृद्धि होती है। अतः इसका उपयोग करनेके पहले इसका निर्णय कर लेना चाहिये।

यदि उस समय ज्ञार प्रयोग किया जाय तो आमाशय रसस्रात अधिक होता है। यदि आमाशय रसमें अम्लता बढ़ो हो और ज्ञार प्रयोग भोजनके पहले किया जायगा, तो अम्लिपत्तके ल्ज्ञ्गण प्रकट होंगे। यदि श्वारका सेवन भोजन हे परचान् किया जायगा, तो बढ़ा हुआ अम्ल रस घट जायगा और वह मधुर बन जायगा।

वातवाहिनियों की निर्वलता से अनी ग्री गा वत्यत्र हुआ हो तो डाक्टरी में बोमाइडका सेवन कराया जाता है। आयुर्वेद में सुवर्ण, रीप्य, प्रवाल, लोहभस्म, बच्छनाम, अञ्चक सस्त, सांग, गांजा, ऑवला, आदिका सेवन लामदायक है। अग्निकृमार, वनश्रयवटी, चुर्मुल रस शीव लाभ पहुँचाते हैं। हृद्य यन्त्रकी विकृतिके हेतुसे अजीर्ण हुआ हो तो हृदयपीष्टिक औषध देना चाहिये। इस तग्ह वृक्ष प्रदाहके लच्चारूप अजीर्ण रहता हो तो वृक्ष प्रदाहका उपचार करना चाहिये।

अनेक बार स्त्रियों को गर्भाशयके दोषसे अजीर्ण होता है। अम्लिपत्तके लक्ष्मण भी साथमें रहते हैं। उसके लिये पित्तशामक समझर्कर चूर्ण, प्रवाल, वराटिका आदि देवें एवं गर्भाशय दोपके निवारणार्थ योग्य उपचार करें।

द्वावके हास जनित अजीर्ण रोगमें छातीमें जलन होनेपर सोरक द्रावक (नाइट्रिक एसिड) का सेवन कराना चाहिये एवं चार प्रयोग करनेपर दाहका शमन होता है।

दाँतों के विकार से अजी ग्री हुआ हो तो उसकी चिकित्सा करनी चाहिये। मळ लगा हो तो मलको दूर करें। पूर्य आता हो और प्रारम्भिक रोग हो तो दन्तम अन एवं इरिमेदादि तेलका गण्डूष आदि उगय करें। रोग जी ग्री हो गया हो तो पूर्य वाले दांतको निकलवा देवें।

शारीरिक निर्बेळता जनित अजीर्ग हो तो बल्य औषधका सेवन कराना चाहिये। नवजीवन रस (रसतन्त्रसार दूसरा खरड), चन्द्रोद्य वटी, अनि-तुरडी वटी, अश्रक भरम आदि हितकर हैं।

वाह्य वातावरणमें परिवर्तन होनेपर शीतकाल और वसंत ऋतु आनेपर चिरकारी प्रसेककी वृद्धि होती हैं। ऐसे समय रोगीको ऊनी वस्त्रोंका उपयोग करना चाहिये और शीत न लग जाय, इसकी पूर्ण सम्हाल रखनी चाहिये।

जीर्ग-अजीर्ग रोगमें कुचिला प्रधान औषध देनेसे परिचालन क्रियाकी दृद्धि होती है। हींग प्रधान औषध उद्रवातको बाहर निकालती है। इस रोगमें डाक्टरी मत अनुसार कड़वी औषध कलम्भो, जेनशन, कुचिला, किनाइन आदि उपकारक हैं।

भगवान् धन्वन्तरिजीने (सूत्र अ० ४६-५०५ में) कहा है कि:—

तत्रामे कञ्चनं कार्यं विदग्धे वमनं हितम्। विष्टन्धे स्वेदनं पथ्यं रसशेषे शयीत च॥

आमाजीर्णमें छंघन, विद्याजीर्णमें वमन, विष्टव्याजीर्णमें खेदन और रसशेषाजीर्णमें दिनमें भोजनके पहले सोना हितकारक है।

दिनमं सोनेके श्रधिकारी—व्यायामसे थका हुआ, स्त्री समागम किया हुआ, सवारीसे यका हुआ, शराबसे मत्त, अतिसार, शूल, श्वास, तृषा हिका और रसाजीगीसे पीड़ित, बात वृद्धि बाले, निर्वेल, चीण कफ वाले, बालक और वृद्ध, रात्रिमें जागरण करने वाले तथा उपवास करने वाले, ये सब दिनमें इच्छानुसार सोवें।

रसरोपाजीर्ग्में आमाशयकी वृद्धि हो जाती है, इसिलये भोजनके बाद भी कुछ समय तक लंटे रहनेसे आमाशयको अधिक हानि नहीं पहुँचती। भोजन पचन होने लगता है और शनै:-शनै: आमाशय बलवान् वन कर अपना कार्य करने लगता है।

रसशेषाजिशीमें दिनमें थोड़ी देर शयन कर लेनेके पश्चात् क्षुया लगनेपर पथ्य लघु मोजन करना चाहिये एवं मोजनके पश्चात् भी १ घएटे तक आराम करना चाहिये।

विष्टव्य और रसशेषाजीर्णके लिये अन्य आचार्योंने कहा है कि:—

"विपृब्धे स्वेदनं पथ्यं पेयं च लवणोद्कम् । रसशेषे दिवास्वप्नो लंघनं वातवर्जनम् ॥"

विष्टच्य अजीर्गमें स्वेदन और छवणोदकका पान दोनों पथ्य हैं तथा रस-होपार्जार्गमें दिनमें सोना, वातप्रकोप न हो, इस तरह लंबन, वातप्रकोप न हो ऐसे आहार-विहारका सेवन और निर्वात स्थानमें रहना ये सब हितकारक हैं।

प्रातःकालके भोजनका पूर्णोशमें पचन होनेके पहले कदाच सायंकालका भोजन किया जाय तो अधिक हानि नहीं है। किन्तु प्रातःकालमें अजार्ण रह जानेपर यदि भोजन किया जाय तो प्रकृतिमें विशेष विकृति हो जाती है।

इस अजीर्ण रोगमें तीत्र वेदना (ग्रूल) हो तो भी श्रूनध्न औषध का सेवन न करना चाहिये। (वसन कराने वाली ओषघ या निवाया जल पावें)। कारण तीत्र औषधका सेवन करनेपर अग्नि आमसे आच्छादित होनेसे दोष, औषध और भोजनको नहीं पका सकती प्रत्युत रोगीको हानि पहुँचाती है। ऐसा श्री० वाग्महाचार्यने भी (सूत्र अ० प-१प) निम्त वचनसे कहा है—

> 'तीव्रानिरिव नाजीर्णी विवेच्छूनदनमीषधम् । श्रामसन्नोऽनलो नाऽलं पक्तुं दोषीषधाशनम् ॥ निहन्यादिष चैतेयां विश्वमः सहसाऽऽतुरम् ॥

यदि अजीर्ग रोगमें भोजन जीर्ग हो जानेपर उदर स्तब्ध और भारी रह जाय, तो शेव दोषको पचाकर अग्निको प्रदीप्त करनेके लिये औषध देनी चाहिये। प्रारम्भमें कचे दोपको तो अपतर्पण द्वारा ही शमन करें, किन्तु अप-तप्णकी योजना देश, काल और अग्निका विचार कर करनी चाहिये। इस विषयमें अष्टाङ्ग हृद्यकारने कहा है कि:—

तत्रात्पे कङ्कनं पथ्यं मध्ये लङ्कनपाचनम् । प्रभूते शोधनं तिद्धं मूलादुम्मूलानम् ॥

थोड़े दोपमें उड्डन (उपवास) कराना हितकर है। मध्यम दोपमें उड्डन और

पाचन देवें और दोष अति बढ़ा हुआ हो, तो शोधन औषधद्वारा मलों हो मूलसे उला इ टालना चाहिये।

वामयेदाशु तं तस्मादुब्लीन लवलाम्बुना। कार्यं वाऽनशनं तावद्यावन्न प्रकृतिं भजेत्॥

सु० सु० ४३-४०६॥

आमाजीर्गामें नमकको निवाये जलके साथ मिला वमन करनेके लिये तुरन्त पिला देना चाहिये। फिर जबतक प्रकृति स्त्रस्य न हो जाय, तब तक लङ्घन कराना चाहिये।

यदि आमाशयमें दाह-शोय हो, तो अधिक तीक्ष्ण औषध नहीं देनी चाहिये। यदि आमाशय शिथिल होगया हो, तो भोजनके पश्चात् १ घएटा तक . आराम करना हितकर है।

वातवहा नाड़ियोंकी विक्वतिजन्य अजीर्ग हो, तो वातशामक उपचार करना चाहिए। आँवतेका मुरब्धा या च्यवनश्रशावलेहके साथ अभ्रक भरमका सेवन अति लाभदायक है।

बल्जान शरीरवालेको आमाजीर्णमें वमन करानेके लिये नमक मिला निवाया जल देवें या नमक १ तो छा और बच ६ माशे मिला निवाया जल ३२ तोलेसे ६४ तोले तक प्रात:काल पिलाकर तुरन्त वमन करावें (देरी नकरें)।

यदि आमाजीर्णका रोगी निर्वेछ है तो वमन नहीं कराना चाहिये किन्तु लंधन आदिसे ही उपचार करें।

विद्रश्वाजीर्ग्यमें शीतल जल पिलांना और निर्यपित उष:पान कराना यह पित्तशामक, दोषपाचक और रक्तमें रहे हुए दोषको बाहर निकाल प्रकृतिको स्वस्य करानेके लिये अति हितकारक है।

अजीर्ण चिकित्सा ।

श्रामपाचन सरल प्रयोग-

श्राशुकारी विकारपर प्रयोग—(१) हरड़, सोंठ गुड़ और सैंधानमक मिलाकर सेवन करानेसे जठरानित अत्यन्त प्रदीम होती है।

- (२) हरड़, पीपल, चित्रकपूल और सैंवाननकका चूर्ण रे से ६ माशे निवाये जनसे लेनेसे नष्ट हुई अग्नि पदीप्त हो जाती है।
- (३) ६ मारो पच, ६ मारो सेंबानमक तथा २ मारो पीपलको एक ग्लास निवाये जलमें मिला, सुबहके समय पिलाकर वमन करानेसे कचा आम दोष निकल जाता है।
- (४) घनिया और सोंठका काय पिलाने में शूल सह आमाजीर्ण दूर हो जाता है और मूत्रकी छुद्धि होती है।

- (५) सोंठ और सौंफको पील समभाग मिश्री मिलाकर ६ मारी लेनेसे आम पच जाता है और रोष अंश मलके साथ निकल जाता है।
- (६) हरड़, पीपल और कालानमक मिलाकर ३ माशे चूर्च नित्राये जल, के साथ लेनेसे आमपचन हो जाता है तथा अजीर्ण, मन्द्राग्नि, अहिंव, आध्यान, शूजका शमन होता है।
- (७) संाठ, पीपल और हरड़का गुड़के साथ सेवन या अनार खानेसे आमाजीर्गा, बवासीर और विष्टब्धाजीर्ग दूर हो जाते हैं।
- (८) विद्ग्धानीर्ण्ये हृद्य, कोष्ठ और करठमें दाह हो जाय, तो रात्रिको सोनेके समय बड़ी हरड़, मिश्री और मुनक्षाना सेवन शहदके साथ कराना छामदायक है।

अजीर्या रोगीको धन्वत्तरि जी (सूत्र अ० ४३-५१२-५१३ में) कहते हैं कि:-

भवेदजीर्गं प्रति यस्य शङ्का स्निम्धस्य जन्तोर्विक्तनोऽलकाले। प्रातः स ग्रुएडीमभया मशङ्की भुंजीत संपार्य हितं हितार्थी ॥ स्वरूपं यदा दोपविषद्धपामं लीनं न तेजः पथमानृगोति। भवत्यजीर्गेऽपि तदा बुमुद्धा या मन्द्बुद्धि विषविन्नहन्ति॥

यदि बल्यान् पनुष्यको अती ग्रं होनेका संगय हो जाय, तो प्रातःकाल सोंठ और हर इसमभाग सिल्लाकर ४-६ मारो सेवन करें। फिर भोजनके समय थोड़ा पथ्य भोजन कर लेवें। सोंठ और हर इके सेवनका मुख्य कारण यह है कि यदि आम थोड़ा-सा भी वात आदि दोषसे विवद्ध होकर रस-रक्त आदि धातुओं में लीन हो जाय और जठराग्निके मार्गको न रोके, तो अती ग्रंमें भी क्षुषा लग जानी है। परन्तु यह जुना विव सहश घातक बन जाती है; अर्थात् रसरोपा नी ग्रंमें कहे हुए उपद्रव या दोषा नुक्ष किसी अन्य रोगकी उरपत्ति कराती है।

श्रजीर्श्वमं उदरपर लेप ब खेक -(१) जिकदुः सैंधानमक और हींग इन ५ औषत्रियोंको जरु या काँजोंके साथ पीस निवाया कर उदरपर लेप करें। किर थोड़ा समय रायन करनेसे अजीर्श निमुत्त हो जाता है।

- (२) दारुषट्क लेर —देवदारु सफेर बव, कूठ, सींक, हींग और सैंधा-नमक इन सबको कांजीमें पीस निवाया कर पेटपर लेप करनेसे आकरा और शूळका शमन होता है।
- (३) अक्रमीको पीस गरम कर करहे गर रोटी ममान मोटा बिञ्जानें। किर दर्द वाले भागपर वाँघें या अलामीको पोटलीसे पेटपर सेक करें तो तीव शूल, आफ्रा और मछावरोध दीच दूर होते हैं।
 - (४) एक लीटेसें गरम जल भरें उसमें १ मुट्ठी तमक डालें। फिर पेटपर

एरएड तैल लगाकर कपड़ेकी चार तह रख कर सेक करें तो मलावरोध, आफरा और शूल नष्ट हो जाते हैं।

हृदयाधरिक प्रदेशमें तीत्र वेदना होती है, तो गरम जलसे सेक करें या राई का प्लास्तर लगावें। (विधि शरीर शोधन प्रकरणमें लिखा है)।

आमाजीर्ण नाशक श्रोषधियाँ —(१) अग्तिकुमार रस, क्रव्याद रस, छघु क्रव्याद रस, रामबाण गस, महायोगराज गूगळ (रोग जीर्ण हो गया हो तो), लोह भरम (त्रिफला घी और शहदके साय), सजीवनी गुटिका, धन जय वटी, चित्रकादि वटी, गन्धक वटी और जुद्बोधक रस ये सब आमको पचन करा अग्तिको प्रदीप्त कराती हैं।

इनमेंसे अनुकूछ औषधका सेवन करावें।

संजीवनी और अग्निकुमारमें बच्छनाथ है, अतः वातनाड़ियोंका प्रदाह हो तो उसे वे दूर करते हैं। जीर्या आम सह वातप्रकोप होनेपर महायोगराज देवें। अतिसार सह हो तो रामवाण रस देवें। यक्कत् स्नाव कम हो तो क्रव्याद रस देवें। पारज्जता वालेको छघुक्रव्याद या लोह भरम देवें। खुद्बोधक रस आमार्शय रस साव बढ़ानेमें हित कर है। घनश्जय वटी आफराको दूर करती है। चित्रकादि वटी, गन्धक वटी, ये सीन्य अग्निवर्छक और आमपाचक हैं। गन्धक वटी भोजनके १॥-२ घएटे बाद देनेसे उद्दरका भारीपन दूर होता है और पचन क्रियामें सहायता मिल जाती है।

(२) आफरा होने तो—शिवाचारपाचन चूर्ण, हिंग्वष्टक चूर्ण, अग्नि-कुमार रस, क्रव्याद रस, अग्नितुण्डी वटी, शंख वटी, धनश्वय वटी इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करानेसे आफरा दूर होकर अग्नि प्रदीप्त हो जाती है।

श्चामपासन छोर विरेखनके लिए प्रयोग—नारायण चूर्ण, आमविष्वंसिनी वही, इच्छाभेदी रसः त्रिवृदष्टक मोदक (पित्तकी अधिकता हो, तो), आरम्बधादि छाय (द्वर हो तो), विरेचन चूर्ण, पञ्चनम चूर्ण और पंच-सकार-इनमेंने अनुकूष औषधका प्रात:काल सेवन करानेसे आम और मलकी निवृत्ति होनी है तथा खुधा प्रदीप्त होती है। विरेचनार्थ विशेष प्रयोग और निवम विरेचन विधि एवं चिकित्मा उपयोगी सूचनामें देखें।

र्जार्ग अजीर्ग शामक स्रोपियाँ—कव्याद रम, छघुकव्याद रम, छोह भस्म (रत्तादि घातुमें दोष छीन हो तो त्रिफछाके साथ), अनिनतुरही वटी और द्रात्तासन, इनमेंसे अनुकूष औषधका सेवन करावें। औषध कम सात्रामें दिनमें ३ समय कुछ दिनों तक देनी चाहिये।

अग्नितुएको स्रातः वाहिनियों की निर्वेळतापर लाभदाय ह है। अन्त्रकी परीन

चालन कियाको बढ़ाती है। क्राधाद रससे पित्तसाव अधिक होता है। लोह भस्म पाण्डुताको दूर करनेमें हितकर है।

विद्ग्धाजीर्ग् शामक चौषिधयाँ — शंख वटी, प्रवाल भरम, अग्निप्रदीपक गुटिका, शंख भरन (घी या मक्खनके साय), शौक्तिक भरम, सूतराखर, रस (सितोपलादि चूर्ग् और शहदके साय), इनमेंसे अनुकूल औषध दिनमें र या र समय कुछ दिनों तक देते गहें। इन औपधियोंका स्वन छातीमें अधिक जलन रहती हो तो भोजनके २ घएटे पहिले या जलन होनेपर करना चाहिये।

समशकंर चूर्ण—छोटी इलायचीके दाने १ तोला, दाळचीनी २ तोले, नागकेशर ३ तोले, काळी मिर्च ४ तोले. पीपल ५ तोले, सींठ ६ तोले और मिश्री २१ तोले लें। सबको मिला चूर्ण कर ४-४ माशे दिनमें ३ समय शीतल जलके साथ देते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें विद्ग्धानीर्ण दूर होकर अग्नि प्रदीप्त हो जाती है।

मलकी शुद्धिके लिये—गुलकन्द, आंवलीका मुख्वा या त्रिष्ट्रदष्टकमोदक आषश्यकतापर सुश्रहको देवें। अथवा मुनका, मिश्री और बड़ी हरड़का चूर्ण शीतल जलके साथ दें।

विग्रन्धाजीर्ग् नामक श्रोषिधयाँ—(१) अग्नितुरही वटी, अग्निकुमार रस (मट्टे के साथ), धनःजय वटी. जम्मीरीद्राव, बङ्बानल चूर्ण (अग्निमान्यमें कहा हुआ) और क्षुद्बोधक रस, द्राज्ञासव इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करावें। यदि द्षित मल भरा हो तो पहिले उसे द्र करना चाहिये।

- (२) शूल, वातवृद्धि, वमन, दुर्गन्य गुक्त दकार और आफरा सह होने, तो शिवाक्षार पाचन चूर्ण, हिंग्वष्टक चूर्ण, वराटिका भरत (अनार शर्वतके साय अयवा अवरक और नींत्रू हे रसके साथ), शंख वटी और गन्यक वटी, इनमेंसे अनुकूल औषधकी योजना करें। ये सब शूल, आफरा आदि विकारो को शमन करके अग्निको प्रदीप्त बनाती हैं। इनमेंसे शिवाचार पाचनमें कन्जको दूर करनेका गुण भी है। दूषित मल और आम संगृशीत हों तो पहले उसे बाहर निकालना चाहिये।
- (३) श्राफरा शनमके लिये हिंग्बष्टक चूर्ण दें और हींगके पानीमें कपड़ा भिगोकर नाभिगर रखें या उदरपर दारुषट्क लेप करें।
- (४) जीर्ण मलावरोध दूर करने के लिये—ाज्ञाग्छ अभयारिष्ठ या नाराच घुन, नाराच रस आदि जो आंतोंको शिधिल न बनाने वाली औषध हों, उनका सेवन करें। अथवा अन्त्रको वलवान बनाने वाली अग्नितुएडी वटी का सेवन कराना चाहिये।
- (५) मलशुद्धिके लिए—जीर्ण रोगमें आवश्यकतापर बालकोंको ग्लिसरीन सपोजिटरो गुरामें चढ़ावें, बड़े मनुष्यको एरंड तैलकी बहित देवें।

- (६) अन्त्रशक्ति वृद्धि अर्थ —अग्नितुएडी वटीका सेवन प्रात:सायं कराना चाहिये। १४ १४ दिनों बाद ४-४ दिन छोड़ देवें। इस तरह ६-४ सास तक सेवन करानेसे आंतें चलवान बन जाती हैं तथा जीर्ण चद्ध को ३, अजीर्ण और अग्निमांद्य दूर हो जाते हैं।
- (अ) अति जीर्ण रोगमें आमाशय, पकाशय और पहणीमें शिथिलता आ गई हो तो ताप्य दि छोह, छोह सस्म और अभ्र ह सस्म (द्राक्षारिष्टके साथ)-या बृहद् योगराज गूगलका सेवन थोड़ी मात्रामें दीघ हाल तक कराना चाहिये। अथवा अग्नितुएडो वटीका सेवन करावें।

रसशेषाजीर्ण नाशक ऋषिधयाँ -(१) अग्नितुरही वटी, कव्याद रस, वज्रत्तार चूर्ग, लव्याभारकर चूर्ण (ताजे मट्टे या अनारवानेके रसके साथ), धन अय वटी, गन्धक वटी, शिवाचार पाचन चूर्ण या हिंग्बष्टक चूर्ण (आध्मान हो तो), इनमेंसे थोड़ी औषध थोड़ी मात्रामें दिनमें २ या ३ समय दीर्घकाल तक पथ्यपालन सह सेवन कराते रहना चाहिये।

यदि आमकी उत्पत्ति अधिक होने और पाचक रस मृदु होनेसे योग्य पचन न होता हो तो कञ्याद रस और वज्रकार, सज्जोक्षार अति हितकर हैं। वात नाड़ियोंकी विकृति हेतु हो तो अग्नितुएडी देनी चाहिये। आमाश्यमें आफरा हो तो शिवाचार पाचन हिंग्वष्टक देना चाहिये। आमाश्यमें छवणाम्छ द्रव कम हो तो गन्धक वटी भोजनके दो घएटे बाद देनी चाहिये।

वमन मुंहमें छाले और दाह हो तो—प्रवाल भरम, अग्निपदीपक गुटिका, शौक्तिक भरम, स्वर्ण माचिक (घोके साथ) तथा विद्ग्याजीर्णमें कही हुई औषधियाँ हितकारक हैं।

यदि रक्तमें सेन्द्रिय विष मिल जानेसे मूत्रमें अन्लता, दुर्गन्ध और मैला पीला रङ्ग हो गया हो तो शिलाजीत या अन्य मूत्रल औषाधयाँ रोग शामक औषधके साथ देते रहें।

अजीर्णनाशक पाचक औषधियाँ।

िकस वस्तुसे श्रजीर्थ कटहर प्याज केळा दही श्रजीर्ण नाशक श्रीषधियाँ केला, नारियल और अनारदाने। यमक और मिरका। घी और छोटी इजायची या केलेकी राख शहदके साथ देवें। जीरा और नमक, शकर और सोंठ। नीयू, अनार, जामुन, कोजी निवाया जल, निवाया मांड या कालीमिर्च।

अजीर्ण नाज्ञक औषधियाँ। किस वस्तुसे अजीर्ण ष्ही, मठ्ठा, मक्खन। गुङ् खजूर और सिंघाड़ा सोंठ और नागरमोया। नीबू और अमरूद नमक। काछीमिर्च, नमक । ताङ्कल चावछका घोवनं, नमक । नारिचल भुनी हरड़, तिंछ तैछ । खिरनी छुहारा। फाळसा सीठ, नमक। नामुन कैय सौंफ। वेछ अंद्रक । पक्के आम द्घ। चिरोंजी हरद । नीमकी निषोलियां। महुआ, खजूर नमकीन जन्न या निवाया मांड। तक (सट्टा) गूलर, पापल और पाखरके फल सेंठिका काथ। द्ध या अजनायन और पीपल । चावल अज गयन, केशर अथवा तक। दूध गायका दूष भैंसका सैंधानमक। सांठी चावल दहीका जंछ। मूं ग आंवला। गेहूँ, उड़द, चने और मटर धतूरेके शुद्ध बीज। खजूर, कमलगट्टा, कसेरू, अंगूर, सिंघाड़े और महुए नागरमोथाका क्याय। कांगनी, सामा, कुलथी, मूंग, मसूर, चने, सेम, मटर, अरहर, उद्द आदि द्विदल धान्य कांजी। ककड़ी गेहूँ। पिड़ी के पदार्थ (कचौरी, पकौड़ी) शीतल जल। कुरुधी तैल । खिचड़ी सेधानमक । **डड्**रकी दाल शकर। षड्को दासकी मिळाई मीयू।

किस वस्त्रसे भर्ज ए । खीर बङ्ग नारंगी तरधूज, वेर भाँवला लड्डू. साजपुर और सट्टक (चावल के अदिकी मीठी राष) जलेबी फेनी, मेरेके रेव अंगूर, आम, बादाम, पिस्ता आदि पूरी, कचौड़ी, पकवड़े पापड़ मरस्य सांस कछूएका भांस कपोत (सफेर कवूनर), कबूतर नीलकंठ और तीतरका मांस चंचू (कलभीकी पत्ती), सरसों और बधुआ पालक, अरबी, रतालू, आलू, विंडाल् , करेला; बैंगन, बांसके अंकुर, मूळी, पोई, लौकी, चौलाई और परवल वाजरी आख् **पि**ग्रहालू कसेरू नमक तैल भैंसका दही गन्ने

चि० प्रव तंव ४८

अजीर्ग नाशक औषधियाँ। इलायची, सोंठ, केसर, मूंगका यूप। बेशवार (हींग, हल्दी, लोंग, अजवायन; मिर्च आदि मसाले)! गुड़ । गरम जल । राई। पीपछामूज, महा या सौंफ और काली मर्च। चावलोंका मांड। छौंग, दालचीनी और सोया। लोंग या कालीमिर्च, सोंठ और नमक। मांह या कांजी। सुहिंजनेकी छाल। कांजी, मांसका भोजन या आमचूर। कांजी, तिळका छार, शराब । जत्राखार । गोलरू, पश्चरण या कांसकी जड़का काय । खेरसारका काथ।

स केर सरसोंकी पत्तीका शाक।

सठ्ठा, घी-शक्षर वा हरड़। चाइलोका धोवन। कोदों अन्न । सोंठ। चावलींका जल। क्षांजी। इंख मस्म या हरड़ और सोठका पूर्ण। त्रिकडु ।

किस वस्तुसे अजीर्ण

अजीर्ण नाशक औषधियाँ

सोंठ। खांड, शकर मूर्छी गुद् । सिश्री संदा नागरमोवा ईखका रस अदरकका रस। सोनागेल और चन्दनका हिम। शराब **ड**ण्ण बस्तु, ज्ञार और खटाई । शीतल वस्तु **उ**ष्ण वस्तु शीतल वस्तु। नमकीन पदार्थ खटाई । अधिक जलपान सुवर्ण या रौप्यको अग्निमें तपातपा कर ७ समय जलमें ब्रुफाकर जल पीनेको दें।

गरम जलसे अजीर्ग नागरमोयांका चूर्ण शहदमें मिलाकर दें।

यदि दुर्जर आहारसे अजीर्ण हो गया हो, तो जिस वस्तुसे अजीर्ण हुआ हो, उसको जला, राख कर शहदके साथ सेवन कराने या पानीमें घोल कर दिनमें ३ समय पिलानेसे अजीर्णकी निवृत्ति हो जाती है।

बिना जल डाले बनाए हुए ग्वारपाठेका अर्क २।। तोले पीनेसे प्रायः सभी पदार्थोंके अजीणकी निवृत्ति होती है।

जीर्य जाहार तक्षण—ग्रद्ध डकार आना, मनमें प्रसन्नता, मल मूत्र आदि की यथोचित प्रवृत्ति, देहमें हलकापन और क्षुधा-त्या छगना आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

पथ्य—खपवास, श्ले हिमक प्रकोपमें वमन, पैत्तिकमें मृदु विरेचन, वातिकमें स्वेदन, व्यावाम, अग्निप्रदीपक और छघु भोजन, पुराना छाछ शाछि चावल, विलेपी, खीलोंका माँह, भातका मांह, वार्लि, अराक्ट, जीका माँह, भिघाड़ेकी छपसी, मसूर या मूंगका यूप, शराब. हिरन, मोर. खरगोश और लावाका मांसरम, छोटी मछिलयाँ, परवल, वेंगन, कचा केला, सुहिंजनेकी फली, ककोडा करेला, आँवला, बधुआ, कची मूली, वंतके अंकुर, लहसन, पका कुष्मांह, नेवू, अनार, अररक, विजीश, अम्लोनिया, चोपतिया संतरा मोसंबी अंगूर, बाइद, मकखन, घी, मट्ठा, कांजी, सरसोंका तेल, हींग, सेंघानमक, अजनवायन, मिर्च मेथी, धनियां, जेरा, पान, गरम जल, उप पान (प्रातःकाल उठने पर शीच जानेसे पहले शीतल जल पीना), चरपरे और कड़वे रस वाले पदार्थ ये सब मन्दारिन और अजीर्ण रोगमें दितकर हैं।

आमाजीर्णमें छहुन, वमन, थोड़ी शराब, व्यायाम, हरड़, स्रांठ, धितया, जीरा, सैंधानमक, पथ्य, हलकी अग्निपदीपक यवागू, छाजामंड और पापड़ आदि भोजन हितकर हैं।

विद्रव्याजीर्गमें थोड़ा घी, मट्ठा, गेहूँके मोटे आटेकी रोटी, अम्लवेंत, जम्भीरी नीवू, विजौरा नींबू, हींग, सोंठ, अजवायन, हरड़, पीपल, मेथी, लहसन आदि लाभदायक हैं।

तियमित समयपर हलका पथ्य भोजन, रात्रिको जल्दी सो जाना, सुबह जल्दी उठकर खुली वायुमें घूमना और ब्राज्यका पालन करना ये सब नियम मळावरोधके रोगीके लिए अस्यन्त हितकारक हैं।

विदग्धाजी ग्रीमें वमन, शीतल जलपान, गेहूँ के पनले फुलके, किससिस, मूंगकी दाल, हरड़, सोंठ, शहद, मिश्री, सिंघाड़ेकी लपसी, गरम करके शीतल किया हुआ दूध, मोसंबी, माल्टा, मीठा संतरा, नींबू, मीठा अनार ये सब पथ्य हैं।

स्रपथ्य —वार-वार जुलाब लेना, मल-मूत्र और अधोवायुका अवरोध, अध्यशन, समझन, विषमाशन, रात्रिको जागरण, रक्त निकालना, द्विदल धान्य (चने-मटर आदि), मलली मांस, मलावरोध करने वाला भोजन, पक्षा मोजन, मैदाके पदार्थ, तीक्षण पदार्थ, जौ, उड़द, ज्यादा झाक, ईख, गुड़, कचा दूध, ज्यादा घी, खोवा, मलाई, नारियल, ताइकल, मुनका, पोईका शाक, जामुन, आल् आदि कन्द-शाक, ज्यादा नमक, ज्यादा निच, तैल मर्दन, मैथुन या अन्य रीतिसे वीर्यका च्रंप करना, तोल्र आमाजीर्ण और विष्टब्धानीर्णमें , स्नान ये सब अग्नमांद्य और अजीर्ण रोशियोंके लिए अपध्य माने गये हैं।

विष्टव्याजीर्ण वालेको रात्रिको भात खानेसे बद्ध कोष्ठ हो जाता है एवं विद्याजीर्ण वालेको भात, कुळ्यी, दही, मट्टा या खट्टे पदार्थ खानेसे अजीर्ण विकार, इद्रमें भारीपन, दाह और त्रास बढ़ते हैं।

भोजन करनेके समय अधिक जलपान, चाय, कॉफी, सिगरेट और शराब आदिका व्यसन तथा वार बार जुलाब लेना ये सब अजीर्ण रोगीके लिए अति हानिकर हैं।

भोजनके परवात् तुरन्त परिश्रम, वःचन, लेखन अथवा मनन आदि कार्य करना ये सब अजीशा रोगको अधिक दृढ़ जनाते हैं एवं गरम दृध, गरम चाय या काँको और अति गरम भोजन ये भी अजीर्श रोगको बढ़ाने वःले हैं।

तीक्षण आमाशय प्रदाह ।

(एक्युर गेस्ट्राइटिज-एक्युर गेस्ट्रिक केटाई Acute Gastritis-Acute Gastric Catarrh)

ह्याख्या—यह आमाशयकी श्लैब्मिक कलाका आशुकारी प्रदाह (प्रसेक)
है। इसके परिणासमें विविध आमाशयिक लक्षण और अनेक प्रकारकी शारीरिक वैदनायें उत्पन्न होती हैं। इसका सम्बन्ध प्रायः लघु बृहदन्त्र प्रदाहके
साथ रहता है। इसकी सम्प्राप्ति सब आयुवालोंको होती है।

निदान—

- १. अध्यशन और विष्ठ द्वारात (भाहार विष)—भोजन पचन होनेके पहले फिरसे भोजन, संयोग विष्ठ पदार्थीका सेवन, उतरे हुए फळ या बासी भोजनका सेवन इन कारणोंसे आहारमें रहे हुए बनस्पति कीटाणुओं द्वारा आहार विषकी प्राप्ति होती है।
- आहारमें भूळ मद्यार्कका अधिक सेवन, आहारका परिमाण अधिक लेना, अपक्व फल आदि अपध्य खाना या अधिक पेय लेना, गरम-गरम चाय, गरम-गरम दूच आदि ।
- ३. शीत लगना--विशेषतः सम शीतोष्ण प्रदेशमें।
- 8. विष प्रकोपज उप पीड़ाकर और दाहक विष, तीक्ष्ण तेजाब (Strong acids), श्लार, मह स्फुर आदि ।
- ४. तत्वणात्मक आशुकारी संकामक उत्रर (इन्फ्लुएन्सा, न्युमोनिया, मोती-मता प्रलापक, शीतला, रोमान्तिका आदि) का आकर्मण तथा वृक्ष संन्यास होनेपर।
- ६. विशेष प्रकारके प्रदाह संयोजक तम्तुओं के प्रदाह जन्य (Phlegmonous) और कएठगेहिणी जन्य (Diphtheritic) आमाश्रय प्रदाह इन मेंसे शिग्र और बालकोंको विशेषतः आहार, अपक फल और संकामक रोगोंद्वाग होता है।

सम्प्राप्ति — रलैन्मिक कला शोधमय, रक्त संग्रह युक्त और भामसे आच्छा-दित भासनो है। फिर अधिक रलेन्म (आम) का स्नाव, लसीका स्नाव, रक्त-संग्रह, भीतरकी त्वचा लाल हो जाना. कचिन् छोटो-छोटी पिटिकाएं या ब्रग्त हो जाना अपि विकृतियाँ होती हैं। विशेषतः यह विकृतियां मुद्रिका द्वार (Pylous) स्वानमें अधिक होती है।

निष आदि हेनु हो तो रक्तस्राव होने छगता है। उस कछा है भीतर श्वेता-गुभोंका अन्तर्भरण होता है। आमाद्याय रम स्वस्थ निक्छता है, आम बढ़ जाता है। सामान्यनः छवणान्छका हास या अभाव हो जाता है।

लचल —कारण भेरते छत्तल भीन्य या गम्मीर होते हैं। सामान्य प्रकारमें पीड़ा, खुधानास, मललिप्त जिल्ला, उसाक, नमन (दोषकों बाहर कींकनेके छिएै), सामान्य शिरदर्द, मलावरोध या अतिसार, उत्तापकी कुछ वृद्धि हो या न हो आदि छत्त्ए प्रकट होते हैं। इसका समय २४ से ४८ घएटे तक है। कभी-कभी रोग पुनः पुनः प्रकाशित होता है।

गम्भीर प्रकार होनेपर अकस्मात् आक्रमण, किञ्चित् वेपन सह उवर १०२' से १०३' तक, मुँहका स्वाद नष्ट होना, नेत्रकी श्लैष्मिक कला जड़ होना, जिल्ला मङ्गलित, श्वासमें भागिपन, क्षुधानाञ्चा, तृषा, शिरदर्द, चक्कर आना, वेचैनी, शीत लगना, पहले भोजनकी वान्ति किर यहत्पित्तके अम्ल उद्गार, छातीमें जलन, कौड़ी प्रदेशमें दबानेपर वेदना; गैस भर जानेसे आमाश्य प्रसारित होना, मलावरोध या अतिसार, ज्वरावस्थाके समान पेशाव जतरना आदि लक्षण प्रकट होते हैं। स्थित काल १ से १ दिन। निर्बलता कुछ दिनों तक बनी रहती है। वमनमें निकले हुए पदार्थोंकी रासायनिक परीक्षाकी जाय वो उसमें लवणाम्लकी न्यूनता भासती है।

तीक्ष्ण मारक विषययोगसे इस रोगकी प्राप्ति हुई हो तो आमाशय प्रदाहके अतिरिक्त सिल्पातके उच्चण और शक्तिपात भी प्रतीत होते हैं। यदि संकामक कीटागु जन्य दबर सह आमाशय प्रदाह हो, तो भोजनकी भूल जनित लच्चण नहीं भासते, विशेषत: बालकों में।

आमाश्य विकारके अन्य हेतु—प्रसेक जनित कामला, अर्धावभेदक, सगर्भाकी वान्ति आदि। १९१४ ई० से १९१८ ई० तककी लड़ाईमें राईके गैस और नीते (Blue cross) गेसके विपसे आशुकारी आमाशय प्रदाह होता था। बालकोंमें कभी कभी प्रीष्मातिसारके एक अंश रूपसे इसकी संप्राप्ति होती है।

कचित् योग्य उपचार न हो तो या अपथ्य सेवन करने र आमाशयमें त्रण या विद्रिध हो जाय, तो कष्ट बढ़ जाता है अथवा प्रदाह के अतिरिक्त वातना ड़ियों में विकृति होजाय, तो शूल सह अपचनके लच्नण दृष्टिगोचर होते हैं।

रोगवितिर्ण्य—ज्वर संयुक्त आञ्चकारी प्रदाह होनेपर स्वल्प विराम युक्त ज्वर और मोतीकरा होनेकी भ्रान्ति हो जाती है। किन्तु ज्वर उत्तरने लगता है, तव रोग निर्ण्यमें संरेह नहीं रहता।

भावी फल – शुअकर । रोग एकसे सात दिन तक रहता है । स्वाभाविक पचनक्रिया स्थापित होनेमें विलम्ब लगता है ।

चिकित्सोपयोगी स्चना

आमाजयमें उपना साधक भोजन, विष या कीटागु हों, तो उन्हें शीघ दूर करना चाहिए। इस हेतुसे वान्तिकर भौषध दें या उष्ण जल अच्छी तग्ह पिलाकर वमन करावें। १ सेर जलमें १ चम्मच नमक मिलाकर पिलानेसे वसन शीव होती है। दोव जो अन्त्रमें गया हो, उसके छिए एरण्ड तेल, रेवत-चीनी, केलोमल या अन्य विरेचन देना चाहिये। केलोमल देवें तो-८-१० घंटे पश्चात्। लवगा-प्रधान विरेचन देकर उदर-शुद्धि करा क्षेत्रें।

प्रदाहको ज्ञमन करानेके लिये हो सके उतने तक आमाश्यको शांति देने; अर्थात् रोगीको आराम (वामपार्श्व शयत) और छङ्घन करावें या स्वरूप पेय लेते रहें; सोडा वॉटर या चूनेका जल। स्थिति सुधरनेपर जल मिला हुआ दूध दें जो सरलतासे शोषण हो सके।

कोड़ी प्रदेशमें दबानेपर वेदना होती हो, तो राईका पान (कागजपर राई का लेप आता है वह) या पुल्टिस यांघें।

यदि अतिसार हो तो अफीमका अर्क मिलाकर प्रग्रह तेल देना चाहिए। यदि प्यास लगती हो तो वर्फ चूंसनेको देवें या सोडाके जलमें बर्फ मिला कर देवें।

दुर्गन्धयुक्त खट्टी वमन होती हो तो सोडा बाई कार्ब चाकमिट्टी आदि सह विस्मय देवें। आयुर्वेद मतानुखार प्रवाल या शुक्तिभस्म और गिलोय सत्व (धी या शहदके साय) देकर ऊपर गुडुच्यादि काथ पिलानेसे ज्वर, वसन, तृषा, दाह और अपचन दूर होते हैं।

रोग शमन हो जानेपर भी फिरसे उत्पन्न न होनेके छिये कुछ दिनों तक आप्रदपूर्वक पथ्यका पाछन करना चाहिये।

स्थिर अतिसार हो जाय तो निन्न चॉक निश्रण दें:-

चाक मिश्रम् (Mistura Creatae)—चॉक ३ भाग, ट्रेगाकान्य गोंद ३ भाग, भिश्री ६ भाग, शेव दालचीतीके अर्कका जल मिलाकर १०० भाग पूर्ण करें। मात्रा १ से १ थोंस । आवश्यकतापर इस मिश्रम् ५-१० वृंदें अफीम अर्क मिला देवें।

चिरकारी आमाशय-प्रदाह । (क्रॉनिक शेस्ट्राइटिल-Chronic Gastritis)

ड्याख्या—इस रोगमें आसाशयकी श्लैष्टिमक कलाका चिरकारी प्रदाह होता है। यह विकार को हो प्रदेशमें दवानेपर वेदना, क्षुत्राविकार, त्वा, दाह, वेचेनी आदि लच्या यक्त होता है।

निदान-

 जल्दी जल्दी भोजन करनेकी आदतः भोजनको अच्छी तरह न चन्नाना, अति गरम चाय, अत्यधिक चाय, तमाखू, तीव्र मसालेदार भोजन, शुष्क भोजन आदि।

- २. अस्यन्त मद्यपान, खाली पेट मद्यपान।
- ३. आमाश्य, मुँह या नासागुहाके पश्चिम प्रदेशमें चिरकारी पाक-कारक विकार (Sepsis) आमाश्यमें अबुंद, दन्तवेष्ट, गळप्रदाह, गळप्रन्थि प्रदाह, नासाप्रनिथ प्रदाह।
- ४. प्रतिफिछत किया-पित्ताशय, उपान्त्रका चिरकारी रोग या मछावरोध ।
- ५. मस्तिष्क और मनकी धकावट।
- इ. चिरकारी व्याधियां—राजयस्मा, हृदयरोग, यक्टहाल्युद्र (Liver Cirrhosis) आदि ।
- ७. वातनाड़ीविकृति—आमाश्य प्रसारण (Dilatation)।
- बारंबार आग्रुकारी प्रदाह हो-होकर शेष चिरकारी वन जाना ।
 प्रकार भेद—इस प्रदाह हो मुख्य २ प्रकार किये हैं :—
- १. चिरकारी आकुंबन सह धामाशय प्रवाह—इसमें श्लैिक्स कला पतली, मृदु और निस्तेज हो जाती है। यह विकृति समय आमाशयमें होती है, तथापि आमाशय, स्कन्य और हार्दिक द्वारपर विशेष होती है, आमवृद्धि होती है। आमाशय रससावका अभाव हो जाता है। अन्तमें कर्कस्कोट एवं जीवकेन्द्र रहित स्थूष्ठ रक्तागुवृद्धि युक्त पाग्डु भी हो जाता है।
- २. विरकारी बुद्धिमय आमाशय प्रदाह—प्रत्यियुक्त खानमें श्लेष्मिक कला मृदु और शोषमय खूळ हो जाती है। सामान्यतः मृद्रिका द्वारको ओर विकृति अधिक होती है। मौलिक रचनाका भेरन और कुछ रकसाव होना, आम स्वल्य आना आदि लक्षण होते हैं। इस प्रकारमें आमाशय रसस्राव सामान्य या अधिक हो जाता है।
- ३. चिरकारी उत्तान आमाशय प्रवाह—इसमें १ठै विनक कलाका चिरकारी प्रवाह होता है। पत्तके बीचमें भामका आच्छादन आजाता है। आमाशय रसस्राव कुछ समयके लिये नष्ट हो जाता है।

इनके अतिरिक्त विविध प्रकारकी विक्वतियां हो जाती हैं।

सम्प्राप्ति—चिग्कारी दाह प्रारम्भ होनेके पहले आमाशयमें पाचक रस-स्नावी प्रन्थियां उत्ते जिन होकर स्नाव बहुन ज्यादा होता है। फिर रमस्नावी प्रन्थियाँ कीगा हो जाती हैं। इस हेतुसे पाचक रसस्नाव और पिण्वालन शक्ति, दोनों कम हो जाते हैं। परिचालन शक्ति निवंश बननेपर भोजन अधिक समय तक आमाशयमें रह जाता है। पाचक रसकी न्यूनतामे भोजन सड़ कर कीटागु मय फेनी भवन (Bacterial fermentation) हो जाता है। परवात् वायुकी उत्पत्ति होकर आमाशयमें आफरा आ जाता है। इस तरह बार बार होते रहनेसे आमाशय शिथिल और विस्तृत हो जाता है। (दूसरे प्रकारमें)।

सामान्य रीतिसे भोजन ४-५ घएटे तक आमाशयमें रहता है। यदि पूर्ण भोजन करनेपर भी ७घएटों में आमाशय खाली न हो जाय तो पाचन शक्तिकी न्यूनता निश्चित हो जाती है।

किसी समय रसोत्पादक प्रनिथयों में मेदोपक्रान्ति (Fatty degeneration) जीवागुओं का विनाश होकर सेद जम जाना) होती है। पहले श्लैडमळ त्वचा में से क्लेडम कफ (Mucin) का छाव बढ़ जाता है। फिर श्लेडमळ त्वचाका नाश होनेपर यह छाव न्यून हो जाता है। परिणाम में सौत्रिक तन्तु (Fibrosis) बढ़ जाते हैं और पायक रसछावी प्रनिययों का संकोच हो कर वे अवरुद्ध हो जाती हैं। किचत् आमाशयमें यह आकुंचन चारों ओर अधिकां शमें हो कर आमाशय ही छोटा हो जाता है। (पहले प्रकारमें)

लक्त कितने ही शेषियों में धुवा सामान्य छगना, छाती में ज उन, कौड़ी-प्रदेश में दवानेपर वेदना, भोजन कर लेनेपर आफरा आना (किन्तु यह नियमित नहीं) ये सब लक्षण प्रतीत होते हैं।

अन्य कई रोगियों में क्षुधानाज्ञा, विरोधत: सुबहके समय, दिनमें कुछ सुधार होना, कध्कर उबाक होकर फिर लमन, उसमें मुख्यतः थूंक, आम तथा छुछ आहार निकलना तथा जिह्वा साफ हो या मललिप्त आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। इनके अतिरिक्त रोग निर्णायक स्पष्ट चिह्न नहीं मिलते । (कभी-कभी शराबीको स्वाद हीन तरल (Water-Brash) मुँहमें आता रहता है), किसी-किसीकी क्षुधा इतनी नष्ट हो जाती है कि, अन्नकी बास भी सहन नहीं होती। २-४ ग्रास बलारकारसे ले लेनेपर उदरमें भारीपन आ जाता है।

भोजन कर लेनेपर उद्रमें भारीपन, वेचैती, निर्वेछता, निस्तेतता, शिर:- शूळ, आहर्य, गाढ़ निद्रा कम आना, आहार-विहारमें अनियमितता होनेपर वीच-बीचमें तीव प्रकोप, मलावरोध, इकार आनेमें प्रतिषम्घ आदि छत्त्रण भी देखनेमें आते हैं।

किसी किसीको प्यास नहीं छगती और कड्योंको अति त्या छगती है। किसी-किसीको आमाशयकी वेदनासे मूच्छी भी आजाती है।

रोग वड़नेपर जिह्ना लाल वर्णकी, फटी हुई भासती है और दवानेपर वेदना होती है।

े रोग पुराना होनेपर विशीर्णता युक्त रोगी अति कुश और निर्वाउ बन जाता है। जिह्ना मिळन, दन्त चिह्न युक्त क्षुवानाश, भोजनके ४-६ घरटे पश्चात् वेदनाकी वृद्धि, दाह, आफरा, वसन, मलावरोध, तृपा-वृद्धि आदि लच्चण बद

यदि प्रादाहिक अवस्था मुख तक विस्तृत हो गई हो तो मुँहमें चिपचिपा . दुर्गन्धमय स्थाद आना, मुँहसे दुर्गन्ध निकलना, जिह्नाकी धारापर दाँतांद्वारा चिह्न हो जाना आदि लक्षण भी भासते हैं।

कभी-कभी प्रवाहका विस्तार अन्त्रमें होनेपर उद्शाध्मान रहता है। जब अपान वायु सरती है, आध्मान जितत वेदना शान्त होती है। किचत् महण्मिं से प्रवाह पित्त निक्कामें पहुँचता है, तो पित्तसावका रोध हो जाता है। फिर रक्तमें पित्तका शोषण हो जानेपर कामला हो जाता है।

यदि कामला विकार हो जाता है, तो देह पीताम हो जाना, जिह्वाके पिछले भागसें मल रूंचय, क्षुधामें विषयता, मलावरोध; कभी अतिसार और रोग बढ़ने पर आग्रुकारी अवस्थाकी सम्प्राप्ति होती है।

रोग अति जीर्ग होनेपर रोगीकी अवस्था शोचनीय बन जानी है। लामा-न्यतः उदासीनता, निस्तेजता, निद्रानाश, चक्कर आना, अयंकर धकावट तथा पेशाब छाछ हो जाना आदि छत्त्रग्ण बढ़ जाते हैं।

भावी परिगाम—रोग दीर्घ काल पर्यन्त रहनेपर प्रायः पूर्ण आरोग्य नहीं होता । जीवन दुःखपूर्वक यापन होता है ।

रोश धिनिर्णय—आमाज्ञय झण, कर्क स्कोट, आमाज्ञय-प्रसारण और वीणता जिनत अजीर्ण (Atonic Dyspepsia), इन रोगोंसे इसका प्रभेद करना चाहिये। आमाज्ञय झण, कर्कस्कोट और इस रोगके तुळनारमक छत्तण चिकित्सातत्वपदीप द्वितीय खण्डमें दिये हैं। आमाज्ञय प्रसारणके छत्तण और भेद उस रोगके साथ आगे दिये जायेंगे।

चीणता जनत अजीर्ण रोगोंमें इस रोगके कितनेही सामान्य छन्नण प्रतीत होते हैं; किन्तु प्रदाहके चिह्न (कीड़ीप्रदेशमें दवानेपर वेदना आदि) प्रारम्भमें दिलत नहीं होते एवं अजीर्णमें ज्वर नहीं रहता, कचित मामूकी व्वरका भास होता है तब इस रोगमें बार-बार व्यर आता है। अजीर्ण रोगमें उचाक और वमन हों, तो सामान्य होते हैं। प्यास भी अधिक नहीं होती; किन्तु इस रोगमें ये तीनों लच्चण सबछ होते हैं।

अजीर्ग रोगमें जिल्ला साफ रहती है, इस रोगमें मल्लिप रहती है। अजीर्ग रोगमें क्षुषा स्वामाविक रहती है या कुछ अन्तर होता है; इस रोगमें क्षुषा नष्ट हो जाती है। अजीर्ग रोगमें गरम मलाजेदार आहार सहन होता है। इसमें कोमल, रुष्ठ भोजन करना पड़ना है। इसके अतिरिक्त इस रोगमें रोगी अति शीर्ग और शिथिल भी हो जाता है।

चिकित्सोपयोगी स्वना

इस रोगकी चिकित्सा कारण और छत्त्रणोंपर छक्ष्य रखकर करनी चाहिये। उन्हें ज्र करें और आमाश्यको पूर्ण विश्राम देवें। हृदय, फुफ्फुस और यहन्की पीड़ाके हेतुसे आमाश्य प्रदाहकी उत्पत्ति हुई हो तो मूछ रोगकी चिकित्साके साथ आमाश्यको हो सके उतनी शान्ति देनी चाहिये।

इस रोगमें आप्रहपूर्वक पथ्य पालन करनेकी आवश्यकता है। उप्रताजनक भोजन और पेय (गर्म मसाला, शराब, धूम्रपान, गर्म चाय आदि) को आप्रह पूर्वक निपेध करना चाहिये। कितने ही रोगियोंके लिए दूध या जल मिश्रित दूध हितकर है। कईको दुग्ध हानिकर होता है उनको महा (मक्लन रहित) दिया जाता है या पेप्टोनाइडड दूध देना चाहिये अथवा मांस रस देना चाहिये।

अधिक गरम और अधिक जीतल भोजन या पान न देवें। बासी भोजन न देवें। घी, शक्षा, भैदा, मिठाई आदि हानिकर हैं। प्यास शमनके लिये शीतल जल या सोडेका जल देना चाहिये।

श्रधिक विकार न होने तथा उत्तर, तृषा, वमन और अन्य बहे हुए छत्तण शमन होनेपर मण्ड, यूष, खिचड़ी, दूध-भात, दिख्या आदि मुखायम सरखता से पचन हो ऐमा भोजन देवें, शनै: शनै: भोजन बढ़ावें। यदि किसी कारण वश आक्रमण हो ज ना हो, तो पुन: दूध या दूध जळ आदिका सेवन करें।

आमाज्ञयमें आम संप्रह अस्यिषक होता है और भोजनका पचन योग्य न होता हो और रोग श्रति बढ़ गया हो, तो रात्रिको सोनेके पहते और सुवह भोजनके पहले नियाया जल पिलाकर वमन कराना चाहिए एवं अन्त्रमें संगृहीत आम और आहार इन्यको दूर करने के लिये कुछ-कुछ दिनों के बाद विरेचन देना चाहिए।

आञ्चंचन प्रधान रोग (पहले प्रकारमें) के शमनार्थ सामान्य औषधियोंका ही उपयोग होता है। आमाशय रसकी उत्पत्ति कम हो तो डाक्टरीमें छवणाम्छ और पेपसिन (वराह और मेपके आमाशयसे प्राप्त सत्व) देते हैं।

भोजनके आधेसे १ घएटे पश्चात् छवरणद्रावक देना चाहिये । निम्न मिश्रण विशेष उपयोगी माना है :—

पेपसिन १० भाग | १०० भाग पूर्ण करें । अवस्थानल १। भाग | भात्रा-१-२ ड्राम १ औंस जलमें मिलाकर । स्टिंग मिलाकर । स्टिंग मिलाकर । स्टिंग मिलाकर । स्टिंग मिलाकर ।

कहते हैं। इस प्रकारमें समन्ताराम्ल द्रज्य (Alkalis) कम हितकर हैं। दूध प्राय: अनुकूल नहीं रहता।

इस प्रकारपर आयुर्वेदके मत अनुसार पपीतेका सरव पपैन, रामबाण रस, जुद्वोषक रस, घनखायवटो और गम्बक वटी अति हितकारक ओषधियाँ हैं।

यदि खट्टी हकार और छातीमें जलन आदि लच्चण हों तो दुग्ध पान या भोजनके पहले साहा व ई कार्च (सजो चार) का सेत्रन करना चाहिये। आयुर्वेद मत अनुमार मुक्ता सादि चूना करूप, गिलोय, सस्त्र, आंवले आदि उपयोगी हैं एवं यवचार, नारियलकी गिरीका चार आदि चार-प्रयोग छोत्र लाम पहुँचाता है।

ख्याक, मनत और कीड़ी प्रदेशमें वेदना होनेपर एलोपैधीवाले विस्मय देते हैं और आयुर्वेदमें प्रवालिपिष्टी, गिलोय सत्त्रके साथ देते हैं तथा गुद्धच्यादि काथ या पीपल वृक्षकी राखका जल पिलाते हैं।

वमन होनेपर आहार दुर्गन्ध वनकर बाहर निकलता हो तो पचन करानेके लिये वैश्वानर चूर्ण अति हिनकारक माना गया है।

मलावरोध रहता हो तो एलुवा, एरएड तैल, केलोम उया निशोध प्रधान विरेचन देवें।

आयागयमें वेदना कभी-कभी उत्पन्न होती हो और शमन हो जाती हो तो अग्नितुरही वटी या विषतिन्दुकादि वटी देना अति हितकर है।

आमाज्ञय प्रदाहके दूसरे प्रकारकी चिकित्सा आमाज्ञयिक त्रण्छे अनुसार करनी चाहिये। इसपर सम चाराम्छ चिकित्या छाभदायक है। तेज अम्छ या तेज क्षारीय औषघ नहीं देनी चाहिए। आयुर्वेदिक पित्तप्रधान अग्निमांद्यपर कही हुई औष्यियाँ व्यवहृत होतो हैं। प्रवालभरम सितोपछादि चूर्णके साथ सेवन कराना छाभदायक है।

पलोपैयी मत अनुसार यह प्रकार निर्मुल नहीं होता। इस प्रकारकी वृद्धि न हुई तो प्रारम्भिक अवस्थामें लाभ पहुँच जाता है।

तीसरा प्रकार सामान्य है। इसमें रोगीके आमाशय और अन्त्रकी शुद्धि करानी चाहिये एवं आमाशयको विश्रान्ति देनी चाहिये।

इस रोगपर आयुर्वेदिक चिकित्सा अजीर्ण रोगमें छिखे अनुसार करनी चाहिये।

> संयोजक तन्तु भोंके प्रदाहसे आवाशयकलाका प्रदाह । (Phlegmous Gastritis)

यह प्रकार बहुत कम होता है। यह रोग स्ट्रेप्टोकोकाई कीटाग्यु जनित है।

विद्रिधि, अर्बुर या किसी अन्य स्थानका आपरेशन अथवा कभी-कभी सूर्तिका ज्वरसे इसकी उरपत्ति होती हैं।

सम्प्राप्ति — आमाश्यकी दीवार मोटी हो जाती है और छोटे-छोटे दुकड़ों में लाल मुरव्या सदश भासती है। उर्द्या कलाने संलग्न हो जाता है और प्रदाह आ जाता है। संयोजक तन्तुओं में अन्तर्भरण विशेषतः मुद्रिका द्वारके पास होता है। श्लैष्मिक कला छुन्न अंशमें प्रमावित होती है। पूय संचार नहीं होता।

लक्षण—उद्देश लक्षणों से साथ गम्भीर पचन जनित (Sepsis) लक्षण होते हैं। आक्रमण अकरमात् शीतकम्प सह। उद्देश ऊपरके हिस्सेमें वेदना खिचाव और द्वानेपर वेदना-वृद्धि, शीन्न बमन, उत्तापवृद्धि, नाड़ी द्रुत और शारीरिक व्यवा आदि भासते हैं। शक्तिपात होता है। आशुकारी पाक जितत उत्तर (Acute Septicaemia) की स्थिति प्रकाशित होती है। कुछ दिनोंमें यातक बन जाता है।

कभी कभी भामाशयका प्यमय प्रदाह (Suppurative) हो जाता है। यह विकार युवकोंको अधिक होता है। इस प्रकारमें आमाशयके भीतर स्थान-स्थानपर स्कोटक हो जाते हैं। यह छज्ञण आधुकारी और चिरकारी रूप से प्रकाशित होता है। उत्तापाधिक्य, अति प्यास, शिरदंद, ज्ञुधानाक्का, पेशाव स्वल्प होता, अति उवाक, वमन, वमनमें नितके साथ कभी पूर्य निकल्ना, कभी अतिसार और कभी मलावरोध, किसीको कामला हो जाना आदि छज्ञण उपस्थित होते हैं। आधुकारी प्रकार होनेपर प्रलाप और शक्तिहास होकर रोगीकी मृत्यु हो जाती है।

भावी फल - उक दोनों प्रकारोंका फल अशुभ माना गया है।

चिकित्सा-मूळ रोगके साथ शीव कीटाशु नाशक चिकित्सा करनी चाहिए।

प्रतिरोधरहित आमाश्य प्रसारण।

(Non-obstructive Dilatation of the stomach or Atonic Dilatation of the stomach)

तनात्र हासज आमाशय प्रसारण अने क बार हो जाता है, किन्तु यह सर्वदा आमाशय पतन सह नहीं होता। यह आयुर्वेद कथित रस शेवाजीणें होना चाहिए।

निदान—१. प्रायः छाती और उदर पतते और लम्बे हों; २. सार्वाङ्गिक स्वाम्ध्य शिथिल हो; रक्त दवाव कम हो और शागीरिक रचना कृषा हो; ३. अत्यधिक आहार या पेयका सेवन इन हेतुओंसे आमाशयका प्रसारण होता है। प्रायः इसके साय आमाशयकी अवसादकता (Gastroptosis) होती है।

यह रोग ४० वर्षके भीतरकी आयुवालोंको विरला ही होता है।

सामान्यतः भामाश्चकी धारण शक्ति लगभग ३५ म्बींस या अधिकसे अधिक ५० ऑस तककी है। सामान्यतः २ पिएटसे अधिक होनेपर सम्प्राप्ति शास्त्रकी दृष्टिसे असुखकर प्रसारण होता है।

रोगवृद्धिमय संप्राप्ति (Pathogenesis)—आमाज्ञय प्रसारणके परि-णाममें मांसपेशियोंकी (नवंडता होकर द्वाय और परिचालन होनों प्रयस्त तव तक करते रहते हैं जब तक धकाषट आकर आमाश्य शिधिक न हो जाय। निर्वल मांसपेशीद्वारा परिचालन किया भी मंदतर ही होती है; फिर प्रमारण हो जानेपर मुद्रिका द्वार ऊपर रह जाने के हेतुसे कार्य करना कठिन होता है।

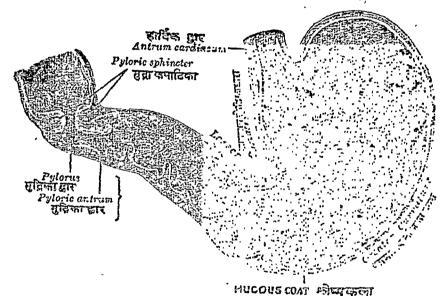


चित्र नं० ४० आमाज्ञय की वाह्य आकृति

इस विकारसे मांसपेशियोंकी दीवार पतली हो जाती है और चिरकारी आमाशय प्रदाह उपस्थित होता है।

लक्ष्मण—इसका स्थितिकाल लम्बा है और आक्रमण क्रमशः बढ़ते हैं। अपचन, कौदी प्रदेशमें व्यथा और भोजन कर तेनेपर उदरमें भारीपन, अस्वा-भाविक वेदना, श्रुधामान्य, कभी त्रुधाका भाम होना, रोग बढ़नेपर थोड़ा भोजन करनेपर भारीपन आजाना, आमाश्यमें शीब दबाव बढ़ना, आक्रमण होनेपर बिल्कुल शिथिल हो जाना, विविध प्रकारका आफरा आना, किन्त् वगन, बीच-बीचमें कभी बड़ी वसन होना, बहुधा वसन होनपर बेदना शसन होना, सार्वाङ्गिक जीणता, शुक्त और चिष्विपी स्वचा, जिह्ना कांटेदार, दांत गंदे, मामान्यतः गम्भीर मलावरोध, कभी-कभी अतिमार, हत्सपंदन वृद्धि और स्वासञ्चित्रता आदि सक्षण उपस्थित होते हैं। रोग अति बढ़ जानेपर मांसपे-शियोंका खिंचाव (बांयरे आना) भी प्रकाशित होता है।

शारीरिक चिह्न—उदरपरी द्वा करनेपर वह नाभि प्रदेशकी ओर उठा हुआ तथा को की प्रदेशमें दवा हुआ भासता है। सामान्यतः गुद निल्हाकी मांमपे-शियाँ उनके खानसे दूर भासती हैं। आमागयके छोटे और बड़े माग दोनों की वक्रता होती है। छोटा भाग तलवार सहग्र हो जाना है और निम्न बृहद् प्रदेश नाभिके नीचे चला जाता है। पिचलित किया स्पष्ट नहीं भासती।



चित्र मं० ४१ खामाशय के अन्तर का देखाव

४ ड्राम सोढा बाई कार्ब और किर टाटरिक एिसड एक औंस को आधे आधे ग्लास जलमें मिलाकर पिलावें। जिससे उदरमें आकरा आवेगा, किर ठेपन और दर्शनपरीचा करनेपर उसकी सीमा निर्णित हो जायगी। मोजन करनेके १-४ घएटोंके परचात् उदरको दोनों पारवेंकी ओर चलानेपर वायु मिश्रित जलकी खड़-खड़ आबाज आती है। किन्तु इसपरसे भी रोग निश्चय नहीं होता। ध्वनियन्त्रका भी उपयोग नहीं होता; कारण पेशियों हो टढ़ता नहीं होती। उदर रक्षीत होनेपर ठेपन करनेपर कुछ उपयोग होता है।

आसाशय रसका पृथक्करण करनेपर विदित होता है कि उसमें कुछ आहार अवशेष रहता है; मुक्त छवणाम्छ द्रव सामान्यतः वर्तणान रहता है, किन्तु सर्वदा निःसंदेह छगभग नष्ट हो जाता है; अन्छता स्वामाविक या कुछ बदी हुई रहती है; आम बढ़ जाता है; तथा सासिना आदि विविध कीटागु (Sarcinae and Bacteria) उपस्थित होते हैं। च-किरण परीचा करनेपर आकृति मुदे हुए गोल लंदे-सी हो जाती है। निन्न सतह नामिसे कुछ हभा नीची सामती है, कभी भगारियको लग जाती है। परिचालन कियाका अनुभव नहीं होता, खाली रहनेपर लम्बा रहना है। भोजन करनेके उश्चान् ६ घण्टेपर भी आहार आमाश्यमें मिलता है। मुद्रिका हार स्वष्ट नहीं भासता।

रोगिविनिर्ण्य-मुिका द्वारके प्रतिवन्ध जनित आमाज्ञय प्रसारणमें बेदना और प्रतिबंध जनित लक्षण प्रकाशित होते हैं और उसमें परिचालन क्रिया दृष्टिगोचर होती है। वे लच्चण इस प्रकारके आमाज्ञय प्रसारणमें नहीं होते।

साध्यासाध्यता—अधिक शिथिलता आ जानेपर यह गेग अनेक वर्षी तक रह जाता है। इस रोगमें बांयटे आना, यह गम्भीर लच्चण माना गया है।

चिकित्सोपयोगी स्चना—रोगीको आराम देना और व्यायाम कराना चाहिये। दांतोंकी सम्हाल रखें और पीष्टिक औषध प्रदान करें। थोजन योड़ा शुष्क और बार-बार नियमित समयपर देवें। धीरे-धोरे चवाकर खायँ। भोजन के पहले २० मिनट और पश्चात् १ घएटा तक दाहिनी करवट लेटें।

भोजनकी जातिकी अपेत्ता मात्रापर विशेष छक्ष्य देना चाहिए। मुलायम और शीव्र पचन होने वाला भोजन देना चाहिये। जळपान भोजनके बीचमें करें। प्रात: काल और रात्रिको निवाये जलका सेवन करें।

आमाशयको रोज १ बार १५ दिन तक निवाये सोडाके जलसे घो देना चाहिये। लगभग २॥ पौरड जल लेवें और साइफन रीतिसे वापस निकालें।

मलावरोध हो तो व्यायाम या खदरको धीरे हायसे मसलकर दूर करें। आवश्यकतापर सनायके पान देवें। डाक्टरीमें पेराफिन लिक्षित्र देते हैं। कदाच प्रति दिन खदर शिद्ध न हो तो कोई बाधा न मानें।

उद्रपट्टा बाँचना अति हितकर है।

आयुर्तेदमें अग्नितुएडी वटी और विषतिन्दुकादि वटी उत्तम औषघ मानी गई हैं। डाक्टरीमें भो कुचिलेका अर्क और सोडावाई कार्ब युक्त मिश्रण देते हैं। विशेष चिकिरसा रसशेषाजीर्ण मानकर की जाती है।

> प्रतिरोध जन्य आमागयका प्रसारण। (Obstructive Dilatation of the Stomach)

निदान — इस रोगकी सम्प्रापि मुद्रि हा द्वारमें प्रतिबन्ध होनेपर होती है। यह प्रतिबन्ध त्रण, अर्बुद, जन्मसिद्ध आर्कुविन प्रणालो मुद्रिका द्वारका आचेर, वाहरके अवयवोंसे संख्यता या आमाहायका धाकार रेतघड़ी (Hour.glass) के सदश हो जाना आदि हेत्ओंसे होता है।

संपाप्ति—आमाशय सामान्यतः लम्बता है और उसकी मांसपेशियोंकी, वृद्धि होती है।

चिह्न—यह रोग विशेषतः प्रौढ़ावस्था वालोंके जिनको बार-बार अपचन होता है और निर्वछता आजाती है। इसमें कौड़ी प्रदेशमें वेदना, आफरा, प्रसारण, गम्भोरावस्थामें ठीक समयपर वार बार अम्छद्रवयुक्त बड़ी वमन होता, वमनमें कुछ दिन पहले खाये हुए आहारका अंश निकछना, खुधा अच्छी खगना किन्तु गम्भीर महावरोध रहना आदि छन्नग उपस्थित होते हैं।

परीचाविधि प्रतिरोध रहित प्रकारमें दर्शायी है। सुद्रिका द्वारपर शोध आ जाय तो द्वार वन्द हो जाता है।

उपद्रव — मुद्रिका द्वारका संकोच होनेपर रोग बढ़ जाता है। घातक अर्जु द जनित रोग हो तो जल्दी बढ़ जाता है। बॉयटे आना यह उपद्रव रूपसे उपस्थित होता है।

रोगविनिर्णय-क्ष-किरण द्वारा निःसंदेह परीचा हो जाती है।

साध्यासाध्यता—रोगका शुभाशुभ परिणाम कारण और चिकिरसापर अवलिन्नत है।

चिकित्सा—यान्त्रिक अवरोध हो तो अन्त्रमें छित्र (Gastroenterostomy) करना चाहिये। यदि आचेपज मार्गावरोध हो तो रोज आमा-शयको धोना चाहिये। सूची बूगेका अर्क (Tr. Belladona) १४-१४ बूँदै दिनमें ३ वार देते रहना चाहिये।

क्षासैयज व्याधिपर भायुर्वेदिक सूतरोखर, महावात-विध्वंसनः अग्निकुमार, फनकासव, जसद भरम (बहुत थोड़ी मात्रामें मिश्रीके साथ दिनमें ४-६ बार) आदि अति उपकारक औषधियाँ हैं।

त्रण, अर्धुद आदि रोग हों तो अस्त्र चिकित्साका आश्रय तेना चाहिये।

(१२) विष्यचिका । (हैजा-कॉलरा Cholera)

जब अजीर्ण रोगमें वायु प्रकृषित होनेपर सुईसे वेधन करने समान पीड़ा हो. तब विसूचिका रोग कहलाता है। यह रोग परिमित आहार करने वाले संयमी जनोंको नहीं होता। जो मूढ़ मनुष्य अजितेन्द्रिय हैं; जो पशुके समान बार-बार या खूब ज्यादा प्रमाणमें खाने रहने हैं; उनको यह रोग हो जाता है।

& जन्तण — इस रोगमें मूर्च्छा अतिमार, वमन, प्यास, शूल, कुछ उत्रर, भ्रम, हाथ पैर दूटना, उचासी, दाह, चेहरा मिलन हो जाना, कम्प, हृदयमें

मृच्यितिमारो वमधुविषासा शूलभ्रमोद्धोष्टन जूमभदाहाः ॥
 वैवण्यकम्पा दृदये इज्ञा भवन्ति तस्यो शिरसक्य मेदः ॥

वेदना भीर शिर:शूल आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।

यह रोग अजीर्णमें भोजन करने के अतिरिक्त दूषित जलवायुद्वारा विसू-चिकाके कीटागुओं का शरीरमें प्रवेश होना, ऋतुका परिवर्त्त न, सूर्यके तापमें फिर कर तुरन्त वर्फ या शीतल जल-पान करना इत्यादि कारगों से भी (वर्त्त-मानमें) होता रहता है।

अजीर्णसे जो विस् चिका होता है वह अधिक अयप्रद नहीं है; परन्तु कीटागुओं के प्रकोपसे उत्पन्न विस् चिका तीन्न, संक्रामक, जानपदिक (देशमें फैलने
वाला) और मारक माना गया है। यह कीटागुजन्य रोग अजीर्णके पश्चात्
ही हो ऐसा नियम नहीं है। अनेक बलवान् मनुष्योंको भी खाने के पदार्थों में
कीटागु आ जानेसे हो जाता है। अनेक बार शक्ति अति सब इ होनेसे कीटागु
नष्ट हो जाते हैं और अनेकों के लिये आंतरिक शिक्ति कीटागुओं के साथ युद्ध
करने में पराजय हो जाती है, तब इस रोगकी प्राप्ति हो जाती है। ट्रोपिकलहिजीजकार लिखते हैं कि भारत में इस रोगसे प्रतिवर्ष हजारों मनुष्य मरते हैं।

हाक्टरीमें अजीर्ण जनित विसूचिका (आशुकारी भामाशय अन्त्र प्रदाहमें विसूचिका छत्त्रण) होनेपर (कालेरा मोर्बस और समर कालेरा (Cholera Morbus & Summer Cholera) तथा जानपदिक विसूचिकाको ऐसिया- दिक कॉलेरा और मेळिगनेएट कालेरा (Asiatic Cholera & Malignant Cholera) संज्ञा दी है।

विवृत्तिकाका पूर्वरूप—वेचैनी, जुधामान्य, कुछ ब्तरका असर, उदरमें भारीपन, आलस्य और हाय-पैर दूटना आदि प्रतीत होते हैं।

क्ष उपद्रव—निद्रानाश, अरित, कम्प, मूत्राधात (मूत्रकी उत्पत्ति न होना) और संज्ञानाञ्च ये पाँच दारुण उपद्रव माने जाते हैं। यदि इस रोगमें पेशाब साफ आ जाय तो बहुधा रोगकी शान्ति हो जाती है।

श्रसाध्य तक्षण—जिस रोगीके नाखून, होठ और दाँत काले हो जायँ, संज्ञा निष्ट हो जायं; वमनकी पीड़ासे नेत्र खड़ेमें घुस जायँ; आवाज बिलकुल बैठ जायं, हाथ-पैर चलानेकी शिक्त मारी जाय और सब संधियाँ शिबल हो जायं, वह रोगी नहीं बच सकेगा।

· अजीर्णजन्य विसूचिका (मृदु विसूचिका) में कै-द्रश्त ज्यादा होनेपर भी रोगी निर्वेल नहीं होता। कोष्ठमें तीव्र वेदना होती हैं। फिर भी शरीरकी

क्ष निद्रानाशोऽरति कम्पो मुत्राघातो विसंज्ञिता । अमी उपद्रवा घोरा विस्वा पञ्च दारुणाः ॥

उष्णता जल्दी नहीं घटती। किन्तु कीटाग्णुजन्य विसूचिकामें शारीरिक उष्णता और वस्र दोनों शीव्र (६ से १२ घरटोंमें) घट जाते हैं।

जानपदिक विद्यचिका-डाक्टरी निदान।

द्यायया—यह आशुकारी संक्रामक न्याधि है। इसकी सन्प्राप्ति होनेपर पचनेन्द्रिय संस्थानमें मुद्दे हुये आकारके कीटाग्य (Cholera Vibrio) मिलते हैं, इन्हें वेसिलस कोमा और वेसिलस रिपरिल्यम भी कहते हैं। इस रोगमें बार-बार जलके सहश पतले दस्त और बार-बार पानी सहश वमन, बाँयटे आना और शीध शक्तिपात प्रतीत होते हैं।

यह रोग नगरव्यापी और देशव्यापी होता है। भारतमें यह अधिकतम होता है। सम शीतोष्ण किटवन्यमें स्थानव्यापी बनता है; किन्तु देशव्यापी नहीं। यह सम शीतोष्ण प्रदेशमें प्रायः उष्ण ऋतुमें (मई मासमें) फैलता है। बड़ा भारी मेळा जहाँ होता है वहाँ अन्य समयमें भी यह रोग उपस्थित होता है। १९४५ ई० में यह रोग ऑगस्ट-सेप्टेम्बरमें अतेक प्रान्तों में फैला था। यह सब आयु बालोंको होता है। इस रोगके आक्रमणके विरुद्ध रोगनिरोधक शक्ति अपना संरक्षण नहीं कर सकती।

इस रोगके कीटागुओंका शोध ढा० कोक (Koch) ने मिश्र देशमें १८८३ ई० में किया था। ये कीटागु छोटे, स्वामाविक प्रवृत्ति शील और मुद्दे हुए दएडके सहश होते हैं। इनकी लम्बाई १॥ से २ माइकोन तथा चौड़ाई ० ५ से ० ६ माइकोन है। यह रोग मुख्यतः पीनेक जलद्वारा फैळता है। इसी तरह शाक और भोजनके पश्यों द्वारा भी फैळता है। इन पदार्थों को मिक्खयाँ दूषित कर देती हैं। यह बायुद्वारा नहीं फैळता । मुसाफिरी करनेवाले रोगी इस रोगको दूर तक ले जाते हैं।

इस रोगसे पीड़ितोंकी सेवा करने वाले यदि मल-मूत्रोंका स्पर्श करके अच्छी तरह हाथोंको न घोवें और ऐसे गंदे हाथोंसे जलको स्पर्श करें तो जल पीने वालोंको विस्चिका हो जाती है। यदि ऐसे गंदे हाथोंसे वे भोजन करते हैं तो वे भी पीड़ित हो जाते हैं।

संक्रमण स्थिति—२ से ३ सप्ताह, सामान्यतः १ सप्ताहसे अधिक नहीं । चयकाल—१ से ३ या ४ दिन अथवा ७ दिन तक ।

बच्चण-पहले सूचनादर्शक (पूर्व रूप) अतिसार होता है । जनगद्व्यापी विस्चिता होनेपण तुरन्त निर्णय हो जाता है। अन्यथा रोगी अससे अतिसार सान लेता है। इस रोगकी ३ अवस्थाओं के छच्चण प्रयक्-प्रयक् हैं। १ मछ स्यागाबस्या; २ शक्तिगताबस्या (शीताबस्या); ३ प्रतिक्रियाबस्था।

१. मल त्यागावस्था (Stage of Evacuation)—अक्स्मात् वळ-

पूर्वक आक्रमण। गम्भीर अतिसार, शीच हो जानेपर वमन, शीच-वमन बार-बार शीघ होते रहना। पहले पहले दस्तोंमें श्वति दुर्गन्ध आना, प्रायः शीच अविराम होना फिर मांख्रपेशियों बांयटे आना, विशेषतः पैरोंमें, उससे वेदना अत्यधिक होना, अति वेचैनी, अति तृषा लगना; कि ज्ञित् स्वर आहि लच्चण होते हैं। पहले मल पीला होता है फिर सफेद चांवलों के घोवनके समान होता है।

इस मलमें खेत वर्णका जो द्रव्य निकलता है, वह पचन संस्थानकी उत्तान स्तिरकाके कोषागु (Epithelia) हैं। १५-१५ मिनटपर दस्त आने लगते हैं। अधिक दस्त होनेपर दुर्गन्य नहीं आती। बहुत किञ्छना नहीं पड़ता। शारी-रिक उत्ताप सामान्यतः कम, नाड़ी मंद, क्लान्ति और शक्तिपातकी वृद्धि और शुद्धि रहना आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। थोड़े समयमें रोग-मुक्ति होती है अन्यथा शक्तिपात बढ़ जाता है।

वसन प्रारम्भसे ही होती है। शनैः शनैः वह भी बढ़ती है। पहले आमा-शयिक रस, फिर यक्तत् पित्त और श्रुद्धान्त्रके रस आदि द्रव निकलते हैं। इसका वर्ण भी ३ घएटे बाद सफेंद्र हो जाता है।

२. शक्तिपातात्रस्था, शीवतात्रस्था (Stage of Collapse, Algid Stage)—शक्तिपात बद्दता है, चेहरा मुरमा जाता है, नेन्न गढ़ेमें घुस जाते हैं, स्वचापर सुर्शियां पड़ जाती हैं। ज्याकुछता, गात्रत्रीछता, ओष्ठ और नाखूत काले हो जाना, चदर मृदु और शिथिछ हो जाना, चिपचिपा खेद आना, अर्छ शुद्धि या वेहोशी होना, जल जैसे पतले दस्तका अनिच्छापूर्वक साथ होते रहना, पेशाब बहुधा न होना, जलाप स्वामानिकसे कम होना किन्तु गुद्निछकामें अधिक रहना, नाड़ी द्रुत, अति सूक्ष्म (स्पष्ट ज्ञान न हो वैसी),कभी दूरती हुई आदि छन्। मासते हैं। स्थितिकाछ २-३ घएटेसे २४ घएटे तक। मृत्यु संख्या अत्यधिक। रक्तमेंसे जलका अत्यधिक आकर्षण हो जानेसे शक्तिपात होता है, रक्त गाढ़ा होता है। आपेक्तिक गुरुत्व १०६० तक या अधिक बढ़नेपर १०७२-१०७८ तक (सामान्यतः १०५८) तथा दबाव कम ७० सिळीसीटर या कम होता है।

रक्तका आपेनिक गुरुत्व वह जानेसे वृक्षों मूत्रोरपति वन्द हो जाती है। इस अवस्थामें मृत्यु हो तो कईको उष्णता वढ़ जाती है और मृत्युके पश्चात् भी ष्णाता कुछ देर तक रह जाती है।

3. प्रतिक्रियावस्था (Stage of Reaction)—प्रारम्बन् रोगियोंको शीतावस्था आनेके पश्चात् या शीतावस्था न आते हुए इस अवस्थाकी प्राप्ति होती है। इस अवस्थाकी शीप्त उन्नति होती है। चेतनाशक्ति पुनः आती है, स्वमं उन्म होती है, सलमें पित्त प्रतीत होता है, शीच पहलेकी अपेना देखे होता है, सामान्यतः कुछ उनर होता है, स्वचा लाल वन जाती है।

कभी इस प्रतिकितावस्थामें अपूर्णता रहते हुए बच्याता बद्नेके हेतुसे मंद-

मंद प्रस्ताप (Typhoid Stage) होता है और पेशाब बहुत कम होता है। यह अवस्था गम्भीर रोग बढ़नेके पश्चात् प्रथम सप्ताहके अन्तमें होती है। इस में मृत्यु अधिक होती है।

रोगग्रस्तता—सामान्यतः यह शीव्र बढ़ती है। उपद्रव भी पुनः प्रकाशित होते हैं। त्वचापर लाली और विविध प्रकारके रक्त सावी धव्वे हो जाना, ये लच्चा प्रायः अशुभ माने जाते हैं।

भावी च्रति—१. वृक्त प्रदाह; २. बाँयटे आना; ३. अन्त्र, गलतोरिएका (प्रसिनकासे कण्ठकी ओर जाने वाला मार्ग Fauces) और प्रजनन संस्थानमें कण्ठरोहिणीके सददा प्रदाह, विविध प्रकारकी निर्वलता (मानिसक चीणता, निद्रानाद्या, स्फोटक होना, फुफ्फुस प्रदाह) आदिकी प्राप्ति होती है।

गम्भीर विस्चिका—यह उपरोक्त रोगका एक प्रकार है। उसे कॉ लेरा सिका (Cholera Sicca) कहते हैं। इसमें चृत नहीं होते और मृत्यु अति जल्दी हो जाती है। १९२१ ई० में उज्जैनके मेलेपर इस प्रकारकी विसूचिकासे एक हजारसे अधिक मौते हुई थीं। ऐसे झवोंका छेदन करके परीचा करनेपर आतें माग जैसे मलसे भरी हुई भासती थीं।

सौम्य विस्विका प्रकार (Paracholera)—यह विस्विकाका सौम्य प्रकार है। इसके कीटागु मलमें मिलते हैं। इसमें मृत्युसंख्या बहुत कम होती है। यह स्थानव्यापी नहीं बनता। इस कीटागुकी अन्य कितनी ही जातियाँ मिली हैं, जो प्रवाहिकाके लच्चण उत्पन्न करती हैं। इनका अभी तक विशेष अनुभव नहीं मिला। इनके अतिरक्ति एक प्रकारके कीटागुओंसे बालकोंको आशुकारी अतिसार (Cholera nostras) की प्राप्ति होती है।

रोगिविनिर्ण्य—मल्ल विष प्रकोप, भाहार विष (अपचन) जनित विसू-चिका, शीतावस्था युक्त विषम ब्बर, आशुकारी वेसिलरी प्रवाहिका भादिसे लच्ण मिलते हैं। इस रोगमें मूत्रचय यह प्रवल लच्ण है, फिर भी इसे पृथक् कर लेना चाहिये।

मल्ल विष जनितमें वमन, अतिसारके साथ छातीमें जलन, दुस्तमें रक्त आना मलमेंसे एक प्रकारकी वास आना ये लक्षण होते हैं, जो इस रोगमें नहीं होते।

अजीर्ण जिनत विस्चिकामें उदरपीड़ा, अफारा, दुर्गन्धयुक्त मलमय दस्त, वमन, दस्त देरसे होना, शिक्तपात न होना, पेशावका अवरोध न होना आदि छत्त्रण होते हैं, जो इसमें नहीं होते।

शीतावस्या युक्त मलेरियामें शीव्र वमन-दस्त नहीं होते। परन्तु शिरःशूरु और फरहरी (हल्की ठएड) प्रतीत होते रहते हैं। ये छत्तगा विसूचिकामें नहीं होते। आशुकारी प्रवाहिकामें उदरमें तीव्र वेदना, प्रवाहण और मलके रङ्गरूपमें मेद, इन लक्षणोंसे भेद हो जाता है।

साध्यासाध्यता—अशुभावस्था वाले रोगियोंको अति द्रुत आक्रमण, कम चत्ताप, रक्तका आपेक्षिक गुरुत्व १०६४ से अधिक रहना आदि होते हैं। मृत्यु-संख्या लगभग ७० प्रतिश्वत होती है। यदि लवण जलका अन्तः सेपण कराया जाय (Roger's method of saline infusions) तो रोगी बहुधा बच जाता है। इसका विचार शमन चिकित्सोपयोगी सूचनामें किया है।

बालक, वृद्ध, सगर्भा स्त्री, शराबी, अफीमके व्यसनी, निर्वल, अतिसार रोगी; हृद्य, यकृत् या वृक्ष विकार वाले इन सबके लिये यह रोग बहुधा असाध्य होता है।

पतनावस्या बहुत जल्दी होती है, तो रोग असाध्य माना जाता है। यदि अन्त्रशोय, रक्तमें मूत्र-विषक्ती वृद्धि (Uraemia) और गुदामें १०४ डिप्रीसे अधिक उष्णता बढ़ जाय, तो रोग असाध्य माना जाता है।

दांत, ओष्ठ और नाखून नीले हो जायँ; नेत्र भीतर बैठ जायँ, स्वरमंग हो जाय, संधियाँ शिथिल हो जायँ और हृदयकी गतिमें अवरोध होने लगे, तो रोगीके बचनेकी आशा नहीं रहती। क्ष

प्रतिबन्धक चिकित्सा ।

- (१) तालाब, कुए या बावड़ोका जल दूषित हो गया हो, तो पोटासपर-मेगनेट या व्लीचिंग पाउडर (Calx Chlorinata) या चूना अथवा फिटकरी मिलाकर शुद्ध करलें। अथवा जलको गरम कर फिर शीतल होनेपर छानकर पीवें। दिनमें २ समय सुवह-शाम जन गरम कर लेवें।
- (२) वासी भोजन, अधिक भोजन या सड़ी हुई वस्तु, उतरे हुए फड़, बाजारकी मिठाई, आइस क्रीम, वर्फ, सोडावाटर आदि वस्तुओंका त्याग करें। बाजारके दूधका सेवन न करें। फल्ल-शाकको पोटास परमेगनेटके जलसे घो, फिर चवाल कर उपयोगमें लेवें। खाली पेट शराबका सेवन नहीं करना चाहिए।
- (३) रोगीके मल और वमनपर मिललयाँ न वैठें, इस हेतुसे उनपर तुरन्त राख, फिनायछ या गोमूत्र डाछ दें और दूर जमीनमें खड्डा करा कर दबा देना चाहिये या जला देना चाहिये।
- (४) रोगीके वस्न घोना, सफाई रखना, अपना हाथ घोना ये सब काम परिचारकको सावधानतापूर्वक करने चाहिये।
- (५) नीवूके रसमें १ माशा सजीखार (सोडा बाईकार्व) और ५ तोले जल मिलाकर प्रकोपके दिनोंमें रोज सुवह पी लेवें, तो कीटाग्रुका आघात नहीं

[#] यः श्यावदन्तौष्ठनजोल्यसंज्ञो वस्यादितोऽस्यन्तरयासनेत्रः । क्षाम स्वरः सर्वविमृक्तसंधियीयात्ररः सोऽपुनरागमाय ॥

हो सकता। किन्तु जिनको रक्तमें अम्छता या धातु चीणता हो, उपदंश या धुजाक रोग पहले हो गया हो, वे न पीवें। वर्त यानमें विस्चिकाको रोकनेके छिये इनोक्युलेशन करते हैं। उससे भी अनेकों की रक्षा हो जाती है ऐसा सिद्ध हुआ है।

(६) एक भाग विना छुफा कली चूना और २ भाग गुड़ मिला कर ४.४ रत्तीकी गोलियाँ बनालें। प्रतिदिन प्रातःसायं १ से २ गोली निवाये जलसे लेते

रहनेसे विसूचिकाके आक्रमण्डा भय नहीं रहता।

(॰) नित्य प्रति नामको ताजो पत्ती २०, काली मिर्च १० नग और सैंवा नमक ४ र्त्ती पीस थोड़ा जल मिला छान कर पी लेनेसे रोगका डर दूर हो जाता है।

(म, भोजनमें लह्सुन और प्याजका उपयोग करना अत्यन्त हितकारक

है। इन दोनोंमें विसूचिकाके क्रमिनाशक दिन्य गुण हैं।

- (९) प्रातःकाल कुछ खाये विना कामपर नहीं जाना चाहिए। कारण, भोजनके १ घएटे वाद आमाशियक रस निकलने र विसृचिकाके कीटाणुका असर नहीं हो सकता।
- (१०) महामारी कालमें परिश्रम अत्यधिक नहीं करना चाहिये एवं दिनमें शयन भी नहीं करना चाहिये।
- (११) मोजनपर मिक्खयोंको न वैठने देवें। हो सके तो मिक्खयोंको न आने दें। इसके लिये एरएड तेलमें राल और महल निला उसमें व्लोटिंग पेपर ह्वोकर मकानके द्वारपर लगाना चाहिये। भोजनके पदार्थोंकी मिक्लियोंसे आपहपूर्वक रना करनी चाहिये।

शमन चिकित्सोपयोगी स्चना।

- (१) अजीर्ण-जन्य रोगका प्रारम्भ होनेपर उद्दर्भे मल संप्रह अधिक हो, तो एरएड तैल सोंठके कायके साथ पिला या एरएड तैलको वस्ति देकर उदर-शुद्धि करा जेना अति लाभदायक है। इस रीतिसे उदरशुद्धि हो जानेपर अकीम मिश्रित औषय (हिंगुल वटी या अन्य) देनेसे शीव लाभ हो जाता है।
- (२) प्याजको छूट, रस निकाल थोड़ी काली मिर्च डालकर ३-४ वार पिलानेसे विस्चिका रोग शमन हो जाता है।
- (३) मलगुद्धि होनेके पहले या पीछे मल वेग आते हों, तव तक अफीम या अन्य स्तंभक औषध नहीं देनी चाहिये।
 - (४) रोगीको शीतल वायु न लगे, इस वातका पूरा लक्ष्य रखें।
- (४) कीटासुजन्य विसूचिका रोगमें प्यास शमनके लिये उबालकर शीतल किया हुआ जल एक-एक चम्मच बार-बार पिलाते रहें; एक साथ अधिक जल नहीं पिलाना चाहिये।

रोगके शरम्भमें डाक्टरीमें केओलीन (Kaolin) एक प्रकारकी सफेद चीनी मिट्टी ७ ऑसका १४ औंस जलमें मिजाकर रोगीकी इच्छातुसार पीनेको देते हैं। यह क्रमिच्न, विषहर और प्राही है।

- (६) वसनको रोक्तनेके लिये आमाज्ञयको पोटास परमेगनेटके जलसे आमाज्ञय धावन निलका द्वारा थो लेवें। फिर भी वसन यन्द न हों तो और आवश्यकता हो तो आमाज्ञयपर राईका प्लास्टर लगावें।
- (७) बाँयटे आनेपर राईको पीस पोटली बना नरस कर पैरोंकी पिरडीपर और हाथोंपर सेक करें। मृदु हाथसे चम्पी करें या गरम जलमे सेक करें। यदि अधिक तीत्र आचेप हो, तो डाक्टरीमें क्लोरोफार्म छिड़कते हैं।
- (८) मूत्रोत्पत्तिके लिये वृक्षस्यानपर थोड़ा लेक करें एवं वस्ति स्थानपर कलमीशोरा और पलाशपुष्पको पीसकर लेप करें या तापिन तैल और गरम जलसे वस्त्र मिगोकर रखें। १०-१० औस लवणजल गुदामे बार-बार चढ़ावें।
- (६) हृदयकी शक्ति कायम रखनेके लिये शराब, मल्लचन्द्रोद्य, मृतसंजी-चनी सुरा या करतूरी, अन्नक भरत आवश्यकतापर देवें।
- (१०) रोगीको कम्बल और गरम जलसे भरी हुई बोतल द्वारा सेक करें जिससे देह अधिक शीतल न हो जाय।
- (११) रोगी बिल्कुल स्वस्य न हो जाय, तब तक भोजन कुछ भी नहीं देना चाहिये। केवल जलपर ही रखें। प्रतिक्रियावस्था में पुनः आक्रमण न होनेके लिये सम्हालपूर्वक चाय, कॉफी या अन्य आहार देवें।
- (१२) जन्तु-जन्य रोगका आरम्भ होते ही औषप देनेका आरम्भ करें। देरी होनेसे जन्तु मंका प्रकोप भयंकर बढ़ जाता है। यदि १२ घएटों तक उपाय न किया जाय, तो रोगीके जीवनकी आज्ञा प्रायः छूट जाती है। आरम्भमें वमन या दस्तको बन्द करनेवाळी औषध अधिक मात्रामें न दें। अन्यया पेटमें दूषित मळ एक कर आकरा आ जाता है। किर रोग अधिक सबल हो जाता है।
- (१३) यदि आरम्भमें २-२ रत्ती पोटास परमेगनेटकी गोलियाँ १५-१४ मिनटपर ४ घएटे तक देते रहें, सामान्यतः हरे दस्त आनेके बाद लगभग आध घएटे तक तो जन्तुओंका नाज्ञ होनेसे बहुत सहायता मिलती है।
- (१४) वर्ष पिघलनेसे जो जल वने, वही पिलाया जाय, तो तथा शीन शमन हो जाती है। अथवा १ तोला जायफर या लौंग मिला १ सेर जल औटा शीतलकर उसमेंसे १-१ चम्मच पिलाते रहें अथवा १ छटाँक चूनेको ४ सेर जलमें डाल दें फिर ऊपरसे नितरा हुआ जल निकाल, उसमें थोड़ा थोड़ा पिलाते रहें। जलको सम्हालपूर्वक स्वच्छ सुरक्षित स्थानमें दक कर रखना चाहिये।

(१४) कुऔं, तालाब आदिका ताजा जल विसूचिका रोगीको नहीं देना चाहिए। ताजा जल देते रहनेसे रोग जल्दी कावूमें नहीं आता।

(१६) रक्तका आपेचिक गुरुत्व १०६१ से ऊपर जानेपर रोजर्स पद्धति (Rogers' method) अत्यन्त लाभदायक सिद्ध हुई है अर्थात् निम्न मिश्रण का शिरामें अन्तः सेपण करें :—

नमक (Sodium Chloride) २ ड्राम पोटास क्लोराइड (Pot. Chloride) ४ मेन केलशियम क्लोराइड (Calcium Chloride) ४ मेन जल (Water) १ पाइएट

उसे ९६° गरम करें। फिर १ मिनटमें ४ औं सके हिसाबसे जल छोड़ें। १०६० के ऊपर जितनी रक्तगुरुता हो, उसपर प्रत्येक १ डिप्रीपर १ पाइएट इस्ट देवें। यह किया कुछ घएटोंमें अनेक बार करनी पड़ती है।

किन्तु उस कियाके पहले निम्न छवण द्रावण १ पाइण्टका अन्तः चैपण कर लेना चाहिये।

नमक (Sodium Chloride) ९० प्रेन सोडा बाई कार्च (Sodium Bicarb.) १६० प्रेन बाष्प जल (Distilled water) १ पाइएट यदि इसे बीचमें बन्द करनेकी जरूरत पड़े, तो वैसा करें।

विस्चिका चिकित्सा

- (१) छोटी मूलीके काथमें पीपलका चूर्ण मिलाकर दिनमें ३ समय पिलाने से अजीर्णजन्य विसूचिका शीव शमन हो जाती है।
- (२) वेलगिरी, सोंठ और जायफलका काय बनाकर दिनमें २ समय पिलानेसे वमन और अतिसार दोनों शमन हो जाते हैं।
- (३) प्याज और पोदीनेके स्वरसको समभाग मिलाकर २-२ तोले आध या एक-एक घएटेपर देते रहनेसे अजीर्णजनित और कीटागुजनित दोनों प्रकारकी विस्चिकाकी निवृत्ति हो जाती है।
- (४) केवल आककी जड़की ताजी छालको अदरक या प्याजके रसमें खरल कर या आककी जड़की छाल और लालमिर्चकी छाल समभाग मिला, १२ घएटे प्याजके रसमें खरल कर, १-१ रत्तीकी गोलियाँ बना लें। १ से २ गोली १-१ तोले प्याज के रसके साथ आध-आध घएटेपर देते रहनेसे कीटागुजन्य विसूचिका भी नष्ट हो जाता है।
- (५) हुक का पुराना सड़ा पानी १-१ तोलाको आघ-आध घएटेपर (शक्ति-पात होनेसे पहले) पिलाते रहनेसे सब कीटाणुओंका नाश होकर असाध्य रोगी भी अच्छे हो जाते हैं।

- (६) पोदीनेके अर्ककी ४-४ बूंदें २-२ घंटोंपर ५-६ बार शकरके साथ देनेसे विसूचिका रोगका शमन हो जाता है।
- (७) संजीवनी वटी दिनमें ३ समय १-१ गोली जलके साथ देनेसे अजीर्ण-जन्य विसूचिका दूर होता है। जन्तुजन्य विसूचिकामें १-१ घएटेपर एक-एक गोली ४-६ समय देनेसे (सौन्य प्रकोपमें) जन्तुओंका नाश होकर विसूचिका निवृत्त हो जाती है। जनपद-व्यापी प्रकारकी उपस्थितिमें स्वस्थ व्यक्ति यदि संजीवनी वटीका सेवन करते रहें तो उन्हें इस रोगका डर नहीं रहता। इस रोगकी उत्तम प्रतिबन्धक औषध रूपसे इसका प्रयोग करते रहना चाहिये।

अग्निकुमार रस, कव्याद रस, छघुकव्याद रस, हिंगुलवटी, संजीवनीवटी गन्धक वटी, चिंचाभल्लातक वटी, कपूरासव, जीवन रसायन अर्क, स्वादिष्ट शर्वत, जातिफलादि वटी, रामबाण रस, विसूचिकाहर वटिका, लहशुनादि वटिका, हिंग्बष्टक चूर्ण और शिवाचारपाचन चूर्ण, राजवल्लभ रस ये सब औषधियाँ दोनों प्रकारकी विसूचिकामें काम देती हैं। समयपर जो तैयार हो, वही दी जाती है। अनेक औषधियाँ तैयार होनेपर रोगी, रोग-बल और औषध बलका विचार करके देनी चाहिए। हिंगुल वटी, संजीवनी वटी, कपूरासव, जीवनरसायन अर्क, विसूचिकाहर वटिका और लहशुनादि वटिकाको अनेक धार हम प्रयोगमें ला चुके हैं। इस तरह अन्य औषधियोंका भी उपयोग किया है।

जन्तुजन्य विस्चिकाकी प्रथमावस्थामें—(१) कर्पूरासव, जीवनरसायन अर्क, विस्चिकाहर विदक्ता, लहुजुनादि विदक्ता, संजीवनी वटी और रामबाण रस (प्याजके रसके साथ) ये सब औषधियाँ अति हितकर हैं। इनमेंसे कोई भी औषध देनेपर विस्चिका शमन हो जाती है। इनमें कर्पूरासव और जीवन रसायन अर्क विशेष प्रवल हैं। ४-४ बूदें आध-आध घण्टेपर शकरके साथ दी जाती हैं।

(२) लहसुन, लाल मिर्चकी छाल, कची हींग और कपूर सब समभाग मिला जलमें पीस २-२ रत्तीकी गोलियाँ बना लें। इनमेंसे १-१ गोली आध-आध घएटेपर देते रहनेसे विसूचिका दूर हो जाती है।

जातिफलादि वटी—जायफल ४ तोले, पीपरमेण्टके फूल और लोंग १-१ तोला; कची हींग, सोहागेका फूला, वबूलका गोंद और अफीम ६-६ माशे लें। सबको मिला प्याजंके रसमें १२ घएटे खरल कर १-१ रत्तीकी गोलियाँ बना लेवें। इनमेंसे १-१ गोली शीतल जलके साथ रोग कावूमें आवे तब तक रे-रे घएटेपर देते रहें। दस्त जैसे-जैसे कम होते जायँ, वैसे-वैसे औषध देरसे देवें। दस्त बन्द होनेपर औषध दी जायगी, तो आफरा आ जायगा।

पतनावस्था होगई हो, तो:-

(१) विख् चिकानतक रस—(रसतन्त्रसार द्वितीय खण्ड) की १-१ गोली आवश्यकतापर २-२ घण्टे पश्चात् ३-४ समय देवें। यह औषघ अति गिरी हुई अवस्थामें भी जीवनदान देती है। यदि अति बलच्य हो गया हो तो आध-आध रत्ती कस्तूरी भी इस रसायनके साथ मिला देना लाभदायक है।

इस रसायनके सेवनसे अरयधिक के, असावधानीमें दस्त हो जाना, शुब्क जिह्ना, दुनिवार तथा, थोड़ा-सा जल पीते हो वमन हो जाना, उदरमें दाह, मूत्रक्षय, प्रलाप, स्वरमंग, कम्प, अति चीण नाड़ी, अति बलच्चय और शरीर शीतल हो जाना ये सब उपद्रव शोब दूर होते हैं; हृद्यकी किया सबस्र होती है और प्रकृति स्वस्थ हो जाती है।

- (२) कस्तूरी और चन्द्रोद्य, स्विकाभरण रस या संचेतनी वटी, कस्तूरी भैरव, अभ्रक भरम या छक्ष्मीविछास (अभ्रक) इन ३ औषधियों मेंसे एक देनेसे उपद्रवों सह विस्चिका शीघ दूर हो जाती है। शुक्क प्रदाह हो या जिन रोगियों को पहले सुजाक या उपदंश हुआ हो उनको संचेतनी वटी नहीं देनी चाहिये।
- (३) करतूरी और षड्गुण्गन्धकजारित रसिंदूर आध-आध रत्ती मिला कर ६ माशे शहदके साथ चटातें। फिर विसू चिकाहर वटी (दूसरी विधि) आध-आध रत्ती आध-आध घण्टेपर देते रहें। आवश्यकतापर बीच-बीचमें २-३ घण्टे पर करतूरी और रसिंदूरकी मात्रा देते रहें।

तृषा श्रमनार्थं—(१) दो तोले छोंग (या जायफड़) को दो से तीन सेर जल में मिलाकर उवालें। फिर शीतल होनेपर इसमेंसे २-२ तोले जल पिलाते रहें।

- (२) वर्फके छोटे-छोटे दुकड़े मुँहमें रखकर रस चूँसे या बर्फका पिघला जल १-१ तोला बार-बार पिलावें।
- (३) इमछी या छुआरेकी गुठलीको मुँहमें रख कर चूँसते रहनेसे तृपा रुकती है।
- (४) वर्फ, अर्क सोंफ, अर्क पोदीना तीनांको समभाग मिला लेवें। फिर इसमेंसे २-२ तोले पिलाते रहनेसे तृपा और वमन दोनों शमन हो जाते हैं।
- (५) शीतल भिर्चका चूर्ण १-१ रत्ती १-१ चम्मच सौंफके अर्कके साथ पिलाते रहनेसे वमन और प्यास दोनों दूर होते हैं।
- (६) सुनका, अनारदाना या आँवलेको मुँहमें रखकर चूंसते रहनेसे तृपाकी निवृत्ति होती है।
- (७) यदि तृषा शसन न होती हो तो सैंधानमक और पीपल १-१ तोलेको १ सेर जलमें मिला उबाल कर निवाये रहनेपर छानकर पिला देवें। फिर तुरन्त वमन करा देनेसे तृषा शमन हो जाती है।

- (८) शीतल मिर्च और मुलहरीके चूर्ण र माशेमें पारद गन्धककी कजली १ रत्ती मिलाकर शहदके साथ चटानेसे प्यास शमन होती है। पेशाब लानेके लिये:—
- (१) मूत्राशयपर कलभी शोरा और केसूला (पलासके फूल) को जलमें पीसकर बाँधें जीर आष-आध घएटेपर २-१ समय बदलते रहें या कमरपर राईका प्लास्टर लगावें। जलन होने लगे सद प्लास्टरको खोलकर उस स्थानपर घो वाला हाथ लगा देवें।
- (२) वृक्षस्थान (गुर्दे) पर नारायण तैलकी मालिका करें और निवाये जलसे थोड़ा सेक करें।
- (३) वरताके फलको सम्पुटमें बन्द कर भरम करें। फिर उसमें कलमी-शोरा और यवत्तार भरमके चतुर्थाश-चतुर्थाश मिला लें। इस चूर्णमेंसे १-१ माशे निवाये जलके साथ २-२ घरटेपर दो या तीन वार देनेसे रक्तका गुरुत्व कम होकर पेशाब आने लग जाता है।

उद्रमें ग्रूल, आफरा और भयङ्कर वेद्ना हो तो—(१) बाजरी या जी के आटेको छाछमें पका, हींग और नमक मिला कपड़ेपर डाल निवाया-निवाया पेटपर बाँघनेसे चद्रशूल,दाह और आध्मान आदि विकार शमन हो जाते हैं।

- (२) दारुषट्क लेप (पहले अजीर्ण रोगमें लिखे) का लेप करें।
- (३) क्रज्याद रस. हिंग्वष्टक चूर्णया शिवाचारपाचन चूर्णका सेवन कराने से रोगारम्भमें उत्पन्न तीव्र वेदना, उदर शूळ और आफरा दूर हो जाते हैं।

वमन दूर करनेके लिये—अतिसार कम हो जानेपर वमन होती रहे, तो सुन्तर्णमानिक भस्म और संजीवनी वटी, सूत्रेखर १-१ रत्ती अदरकके रसमे भिलाकर देवें और आमाज्ञयपर राईका प्लास्टर लगाकर लगभग १५ भिनट तक या जलन होने तक रहने दें। बादमें प्लास्टर निकाल कर उस स्थानपर घी लगा लें।

पैरोंकी ऐंडन अत्यन्त वढ़ जाय तो—(१) ताम्र भस्म आध-आध रत्ती को शराब या द्रानासवके साथ २-२ घण्टेपर २-३ वार देवें।

- (२) त्वक्पत्रादि उद्वर्तन या सौंठके चूर्णसे मालिश करें।
- (३) त्रारखी या मेथिलिटेड स्पिरिटसे मालिश करें।
- (४) तार्पितके तैलमें कर्पूर १६ वाँ हिस्सा मिलाकर मालिश करें।

प्रताप श्रीर प्रस्वेद शमनार्थ—रोगकी तीसरी अवस्थामें प्रलाप होने लगे और ज्वर आ जाय तो सूतरोखर आध रत्ती और प्रवालपिष्टी १-१ रत्ती शहद या जलके साथ १-१ घएटेवर ३-४ समय देनेसे ज्वर, दाह, प्रलाप, वेचैनी प्रस्वेद शीर्पशुल ये दूर होते हैं और निद्रा आ जाती है। शरीर ब्रात्यन्त शीतल होने लगे तो—देहमें गरमी लानेके लिये आध-आध रत्ती कस्तूरी दें और त्वक्पत्रादि उद्वर्तन अथवा निवाये नारायण तैल या विषगभे तैलकी मालिश करें।

रोगी मूर्विद्धत होजाय तो—शिरपर तालुके बाल साफकर उस्तरेसे थोड़ी त्वचा निकाल, वहाँपर ''लघुमूचिकाभरण'' मसलें अयवा सेक करें या शराब (ब्राएडी) से मालिश करें।

वातावरण ग्रुद्धिके तिये—घरमें कपूर जलावें या लोबान, गूगल अथवा रालका धूप करें।

दाह हो तो —अतिसार और वसन शमन होनेके पश्चात् दाह होता रहे तो शंखभस्म ३ रत्ती और सुवर्णमाक्षिक भस्म १ रत्ती मिलाकर ३-४ माशे घृतके साथ दें।

एलोपैथीमें पहले निम्न डॉ॰ टीम्ब्स मिश्रणका-विशेष प्रयोग होता था।

आइल जूनिपर Oil Juniper १ ड्राम
,, काजूपुटी ,, Cajuputi १ ड्राम
,, कैयों फिली (लोंगका तेल) Caryophylli १ ड्राम
एसिड सल्पयूरिक एरोमेटिक Acid Sulph Arom ३ ड्राम
रिपरिट ईयर Spt. Aetheris ६ ड्राम

इन सबको मिळालें। रोग होनेपर तुरन्त १ ड्राम आधसे एक श्रींस जल मिळाकर पिळा देवें। फिर आध-आध घएटेपर १-१ ड्राम देते रहें। इस तरह १० ड्राम तक औषध देना चाहिये। इससे कीटाग्रु नाश होकर वमन और दस्त बन्द हो जाते हैं; पेशाब आने लग जाता है और रोगकी निवृत्ति हो जाती है।

सूचना—इस मिश्रणमें तैल अधिक होनेसे जल और औषध मिला, भली भांति हिलाकर पिलाना चाहिये।

वर्तमानमें विशेषतः निम्न चिकित्सा करते हैं।

1. Cholera vaccine (रोग दमनार्थ) 2. Sulpha guanidine देव्होइडका प्रयोग (रोगनाशार्थ) 3. Saline inj. (लवण जलका अन्तः दोपण रक्त घनताको दूर करनेके लिए) 4. Coramine (हृदयको चल देनेके लिए) इनके अतिरिक्त कॉफी पिलाना आदि उपचार करते हैं।

पथ्यापथ्य—रोगीको पूर्ण स्वस्य हुए विना खानेको नहीं देना चाहिये।
रोग शमनके पश्चात् ३८ घएटों तक अन्न न दें तथा १ सप्ताह तक पीनेके लिये
गर्म किये हुए जलको शीतल करके देते रहें। अधिक वायुका सेवन न करें।
३-४ दिनों तक थोड़े ताजे मट्टे में हिंग्वष्टक चूर्ण मिलाकर पीनेको देवें। फिर
अच्छी क्षुधा लगनेपर लघु, पाचक भोजन (चावलोंकी माँड या मूँगका यूष्)
या छाड़-भात बहुत थोड़े प्रमाण्में दें।

पका भोजन, स्नान, मैथुन, तेज वायु, अग्नि और सूर्यके तापका सेवन, चिन्ता, प्रवास तथा व्यायाम आदि बल आने तक न करें।

पथ्यापथ्यका विशेष विवेचन अजीर्ण रोगके अन्तमें किया है। वे सब इस विसूचिका रोगीके छिये भी समभ लेवें।

(१३) अलसक और विलम्बिका (दण्डालसक)।

निदान—दुर्बल, मन्द अग्निवाले और अधिक बढ़े हुए कफवालेको या जीर्ग अजीर्ग के रोगीको मल, मूत्र या अधोवायुका वेग रोकनेसे और स्थिर, गुरु, अति रूच, शीतल या अति शुष्क अन्नपान सेवन करते रहनेसे वात प्रशु-पित कफसे मार्गका अवरोध हो जाना है। फिर आहार वमन या दस्त द्वारा बाहर नहीं निकल सकता और जठराग्नि भी मार्ग विबद्ध होनेसे भोजनको नहीं पचा सकती जिससे आमाश्यमें आहार परश्यकी तरह जड़ या आल-सीकी तरह स्थिर होजाता है। इस कारणसे इस रोगको अलसक रोग कहा है।

श्रतसकते तद्मण —इस रोगमें वात और कफका प्रकोप होता है। मुँहमें पानी आना, उवाक, क्षुधानाश, मुँहका स्वाद दूषित होना, उदरमें ग्रूछ, अंग जकड़ना, भारी और शून्य होजाना, बार-बार थोड़ा-थोड़ा पेशाब होना ये सब आमप्रकोपके लच्चण तथा श्रति आफरा, तीव्रशूल, हाथ-पैर पटकना, दर्के मारे चिल्लाना, उदरमें गुड़गुड़ाहट, कभी-कभी वेदना, निरुद्ध वायु ऊपरकी ओर उठना, अधोवायु और मलका अति अवरोध, तृषा, बार-बार दकारें आना और हिका आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।

बिलम्बिकाके लच्चण-किया हुआ भोजन वात और कफ प्रकोपसे दुष्ट हो जानेसे ऊपर नीचे नहीं जा सकता अर्थात् वमन या दस्तसे बाहर नहीं निकल सकता तब उसे असाध्य विलिम्बका रोग कहते हैं। क्ष

जब अलसक रोगमें हकार आना बन्द हो जाय; वायुकी अपर नीचे गित रुक जाय; तीव्र शूल शमन हो जाय; आंतोंमें मलकी वृद्धि होकर मलाशय पूर्ण भर जाय तथा सारे शरीरको दण्डके समान कड़ा बना दे, तब दण्डालसक कहलाता है। इस रोगको असाध्य माना है। चरक-संहिता कथित इस दण्डा-लसक रोगको ही सुअुत संहितामें 'विलम्बिका' नाम दिया है।

इस रोगमें आहार जिनत रस शेष रह जाता है। इस रसका यथासमय शोषण न होनेसे सेन्द्रिय विष (आमविष) वन जाता है। महर्षि भात्रेयने चरक-संहिताके विमान-स्थानमें लिखा है कि:—

अ दुष्टं तु भुवतं कफमाहताम्यां प्रवत्तंते नोर्ध्वमध्य यस्य । विलम्बिकां तां भृशदुदिचिकत्स्यामाचक्षते शास्त्रविदः पुराणाः ।।

'विसद्धाध्यशनाजीणीशमशीलिनः पुनरामदोषमामविषमित्त्वाचत्तते भिषजी, विषसरशिलक्षरवात् । तत्परमलाध्यमाश्चनः।रित्वाद् विरुद्धोपक्रमत्वाद्धेति॥' (ग्र० २-१५)

अर्थात् प्रकृति, देश, काल आदिसे विरुद्ध भोजन, असमयपर भोजन, अत्यिक भोजन, कभी कम भोजन, अजीएमें भोजन इस तरह विरुद्ध व्यवहार होते रहनेसे पाचक इन्द्रियाँ निर्वल हो जाती हैं। इससे आहार रस शेष
रह जाता है, वही आम-विष बन जाता है। इस आम विषको विष सहश्च घातक माना है। सामान्य आमप्रकोप हो तो उप्ए (दीपन-पाचन) उपचारसे शमन हो जाता है और केवल विषप्रकोप हो वह शीतल उपचारसे शान्त होता है। परन्तु इस आमविषपर शीत और उप्ए दोनों मेंसे एक भी उपचार लाभ-दायक नहीं होता। इस हेतुसे प्राचीन आचार्योंने इस आमविषज्ञितत व्याधिको विरुद्ध उपक्रमगुक्त और दु:खदायी माना है।

यह आमिवप अपने प्रभावसे दुष्ट आमिकी उत्पत्ति कराता रहता है। फिर वह रक्त आदि घातुओं में प्रविष्ट होकर नाना प्रकारकी हानि पहुँचाता रहता है। इसी हेतुसे यह विष सहश शीघ्र पातक व्याधि-समृद्का उत्पादक माना जाता है।

विस्चिका, अलसक और विलिम्बका इन रोगोंकी उत्पत्ति आमाजीर्ण, विष्टच्याजीर्ण, और विद्य्याजीर्ण होती है। ऐसा सुश्रुत संहिताके वचनके अनुरूप माण्य-निदानकारने कहा है। इस स्रोक्षकी मधुकोष टीकामें लिखा है कि खार्सिक कुण्डाचार्यके मतानुसार आमाजीर्ण, विष्टच्याजीर्ण और विद्य्याजीर्ण इन तीनोंसे यथाक्रम विस्चिका, अक्रसक और विलिम्बका रोगकी उत्पत्ति होती है। इस कथनमें विद्य्याकीर्ण विलिम्बकाकी उत्पत्ति कही है। इस वातको बक्रककाचार्य अस्वीकार करते हैं। कारण सुश्रुत संहितामें वातक कफ्रकोपसे विलिम्बकाकी उत्पत्ति कही है।

वर्तमानमें शास्त्रपरसे विलिम्बका रोगके विशेष लक्ष्मा नहीं जाने जाते। परन्तु विचार करनेपर श्री० बकुलकराचार्यका वचन संयुक्तिक भासता है। फिर भी सारपाही दृष्टिसे श्री० कार्तिक कुरढाचार्यके मतको स्वीकार किया जाय तो इस तरहकी संशापिके अनुकृल विचार भी मिल सकता है अर्थात् विद्याजीर्याके परचात् भी इस विलिम्बका रोगकी उत्पत्ति हो सकती है।

विद्ग्यात्रीर्ण रोग जीर्ण होनेपर आँतें अशक हो जाती हैं; जठर रस और पित्तमें तीक्ष्णता हो जानेसे आँतोंकी श्लेष्मल त्वचा जलती रहती है, आहार रस आगे ढकेलनेमें विलम्ब होता रहता है, जिससे विषक्षी उत्पत्ति होती रहती है। फिर इस विषका रक्तमें शोपण होता रहता है। परिणाममें सब रक्तबाहि- नियां कठोर हो जाती हैं। ऐसी अवस्थामें अपथ्यका सेवन करनेपर वात और

कफ धातु प्रकृषित होती हैं। फिर उदरमें आफरा आ जाता है और आंतें और मलाशय चौड़े हो जाते हैं। पश्चात् आमाशय और आंतोंमें आहार संगृहीत रह कर दृषित होता रहता है।

इन दोनों रोगोंमें आमाश्रय और पकाशयमें आफरा आ जाता है तथा मलका संविध अत्यधिक हो जाने बद्ध गुदोद्र के समान बड़ी ऑत चौड़ी (Dilatation of the Colon) हो जाती है। आध्मान या अन्य कारणसे अकरमात् अन्त्र विस्तार हो जाता है, उसे डाक्टरीमें हर्शस्त्र गका रोग संज्ञा दी है। यह रोग छोटी आयुमें खौर युवावस्थामें होता है। पाश्चात्य निदानकार लिखते हैं कि इस रोगसे पीड़ित मनुष्यकी बड़ी धांतकी परिधि १५ से ३० इख्र तक बढ़ जानेका और उसके भीतर रहे हुए मलका बजन २३॥ सेर तक हो जानेका बदाहरण मिला है।

जिस स्थानमें आम गमन करता है; उस अवयवमें विशेष रूपसे विकार समूहोंद्वारा तीन वेदना उत्पन्न करता है। जिस दोषसे आम व्याप्त हो, उस दोष के अनुरूप (वात सह हो तो तोद; पित्त सई हो तो दाह; कफ सह हो तो भारीपन आदि) छन्नणों द्वारा आमको जानना चाहिये। जैसे आमवात आमप्रकोपके हेनुसे होता है अथवा जिस रक्त आदि धानुमें आमके हेनुसे अग्नि सन्द हो जाय वहाँपर आमके हेनुसे पिड़िका आदिकी स्त्वित कर देता है।

विसूचिका, अलसक और विलिम्बका इन सबकी उत्पत्ति अजीर्ग्यसे होती है। इस हेतुसे अनेक चिकित्सकोंने शुष्क विसूचिका (बन्ध हैजा) को अलसक, विलिम्बका रोग माना है; किन्तु शुष्क विसूचिकामें अधिक पीड़ा नहीं होती, तथा निदान और चिकित्साके लिये समय ही नहीं मिळता। ४-१५ मिनिटमें ही रोगीको सामान्य उदर्गीड़ा होकर मूच्छा आ जाती है किर थोड़े ही समय में मृत्यु होजाती है। तब अलसकमें भयंकर कृष्ट होता है और द्रण्डालसकमें देह जकड़कर द्रण्ड समान बन जाती है। शास्त्रकारोंने अलसक, द्रण्डालसक और विलिम्बका नाम सार्थक रखे हैं ऐसा मानना पड़ता है। इन दो हेतुओं (लक्षण और नाम) का विरोध होतेसे एवं शास्त्रमें कही हुई चिकित्सामें भेद होनेसे इन दोनों रोगोंको शब्क विस्विकासे अन्य व्याध मानना पड़ता है।

अलसक-ढाक्टरी निदान।

(हर्गम्प्रंगका रोग-मेगाकोलन-इडियोपेथिक डिलेटेशन ऑफ दी कोलन Hirschsprung's disease-Megacolon-Idiopathic Dilatation of the colon)

व्याख्या—यह रोग अरैतुक उत्पन्न होता है। इस त्रकारमें पृहद्दन्त्रका विस्तार (१२ इत्र व्यास तक) और दुद्धि हातो है। श्राणिपुरा, गुर्निकिका भौर गुद द्वारकी संकोचक मांसपेशियाँ मल त्यागार्थ शिथिल नहीं होतीं।

इस रोगकी संप्राप्ति बालकों और युवकोंको होती है। पीड़ितोंमें ५ पुरुष और १ स्त्री, यह अनुपात देखनेसे आया है। हर्शस्त्रंगका रोग यह संज्ञा विशे-षत: बच्चोंके रोगको दी जाती है।

निदान—श्रोणिगुहा, गुदनलिका और गुदद्वारकी संकोचक मांसपेशियां अधिकारमें न रहनेपर मल संगृहीत होता रहता है और बृहदन्त्र चीड़ा होता जाता है। कभी अन्त्रके विज्ञाल भागमें रस्सीके समान बल लग जाता है।

सम्प्राप्ति—इस रोगमें अवरोही और श्रोिणगुहा स्थित अन्त्र विशेष पीड़ित होता है; कभी पूरा बृहदन्त्र। बालकों में गुदनलिका प्रायः मुक्त रहती है या मात्र सामान्य पीड़ित होती है (किन्तु बस्ति देनेसे चौड़ी हो जाती है)। मांक्षपेक्षियोंकी चारों ओरकी और लम्बाईकी रुखवाली पर्चकी बृद्धि हो जाती है। बृहदन्त्रमें नरम मल और कठोर गोठोंका संप्रह होता रहता है। चिरकारी रोगमें बृहदन्त्रका प्रदाह भी होता है। निरोध होनेका स्पष्ट हेतु नहीं मिलता, छघु अन्त्रका क्षतिपात होता है।

रोगप्रकार—१ मांसपेशी यन्त्रिणीकी प्रदाहल अव्यवस्था, २. रसत्त्य।
१. मांसपेशी यन्त्रिणीकी प्रदाहल अव्यवस्था (Disorder of Neuro-muscular mechanism)—इस प्रकारमें बृहदन्त्र और गुदनलिकापर शासन नहीं रहता। गुदसंकोचनी पेशीका दृढ़ संकोच हो जानेपर गुदनलिका चौड़ी हो जाती है। गुदनलिका संकोचक पेशी शासनमें नहीं रहती। कभी बृहदन्त्रके कुल भागमें अव्यवस्था होती है।

र. रसक्षय (Coeliac Disease)—िकतने ही जीर्ग रोगोंके हेतुसे होता है। रसज्ञयका वर्णन संप्रहृणीके अन्तमें किया है।

श्राक्रमण स्वरूप—आक्रमणके प्रारम्भमें वालकों में मलावरोध और उदर स्कीति प्रतीत होती है। बड़ों में लच्चणों की प्रतीति कम होती है।

त्तवाण—महावरोध, उदरस्कीति बढ़ती रहना, उदर स्कीतिकी वृद्धिके साथ वेदना, आंशिक प्रतिबन्धके हेतुसे प्रायः वसनका अभाव, शौच मुलायम, कुछ गांठोंसह और पत्तले दस्त लग जानेपर कुछ समयके लिये उदरस्कीति कम हो जाना आदि लच्चण प्रथमात्रस्थामें होते हैं।

शारीरिक स्थिति अच्छी होती है। महाप्राचीरा पेशीपर द्वाव आनेसे स्वासोच्छवासमें कष्ट और हृदय स्पन्दनकी वृद्धि होती है।

खदर बहुत बड़ा विदित होता है। शुरुका आक्रमण होनेपर बाँथी ओर खदरके हिस्सेमें खहदन्त्र स्पष्ट प्रतीत होता है। अन्त्र घुमाव और परिचालन कियाका बोध होता है। महाप्राचीराका वाम गुम्बज अति ऊँचा भासता है। गुदन- छिका दबानेपर नरम मछ और पत्थर सदश गांठें विदित होती हैं।

साध्यासाध्यता—बालक चिकिरसा न करनेपर क्वचित् ही बड़ी आयुको पाते हैं। अन्त्रावरोध, खिद्र, विशीर्णता या कीटाणुओंका आक्रमख होनेपर मृत्यु हो जाती है।

ं चपद्रवकी चत्पत्ति न हुई हो श्रीर रोग नया हो तो छम्वे समय तक औपथ चिकित्सा करते रहनेपर मर्यादित बना रहता है।

चिकित्सोपयोगी सूचना ।

अलसक और विलिम्बिका रोगमें पहती नमक मिला गरम जल पिलाकर वमन कराना चाहिये। फिर खेदन, फलनिंच धारण और लंबन कराकर अग्निवर्धक उपाय करने चाहिये। परन्तु तीव्र वेदना हो तो तीक्ष्ण ग्रूल्डन औषध न दें। अन्यया आमसे आच्छादित अग्नि प्रकृपित होती है।

इन रोगोंमें भोजन छघु, पौष्टिक, थोड़े परिमाणमें और ऑतोंको बलवान बनावें, ऐसा देना चाहिये। उष्ण, अधिक नमकवाला, चरपरा और भारी भोजन तथा शराबको छोड़ देना चाहिये।

् अधिक परिश्रम न करें। हो सके उतनी विश्वान्ति लेवें भौर इदरपर नियम पूर्वक लेप करते रहें।

इसके चपचारके २ प्रकार हैं—१. दीपन, पाचन आदि औषभ, २. अस्त्र चिकिरसा; २. सुषुम्णाकारदकी शून्यता।

- १. दीयन पाचन आदि स्रोषधोपचार—गृहद्नत्रको रिक्त रखनेका प्रयस्त करना चाहिये। गुदनिककामें कठोर मल होनेपर उस पर तैलकी मालिका, गरम जनका सेक और हाथोंसे दबाकर मलको तोड़ देवें। फिर भँगुली डालकर निकाल तेवें और उस भागको धो देवें। उदरपर भीरे हाथसे चम्पी करें। मृद विरेचक श्रीषध भी नहीं देनी चाहिये।
- २. अस्त्रचिकित्सा—वृहद्ग्त्रके कुछ चौड़े भागको काट देनेपर पुनः अन्य भाग चौड़ा होता है। इस प्रकारमें मृश्युसंख्या अत्यधिक होती है। स्वतन्त्र नाड़ी केन्द्र (Sympathetic nerve-suply) की विकृति हो और उसपर रोगारम्भ कालमें अस्त्रचिकित्सा की जास तो परिणाम अच्छा आता है। किन्तु पुनः आक्रमण हो तो फिर चिकित्सा करना कठिन हो जाता है। अतः इसका ढर होनेपर औषध चिकित्सा ही हित-कर मानी जाती है।

३. सुपुरणाकाग्रकी शून्यता (Anaesthesia)—इस प्रकारसे चिकित्सा करनेपर परिणाम अच्छा आता है, किन्तु दीर्घकाळ पर्यन्त सन्दाळपूर्वक उपचार करना चाहिये।

वि• ३ ० नं० ५०

अलमक विलिधिका चिकित्मा ।

भाकरा और उद्दरशतपर—(१) भोजनके पहले धींग, त्रिकटु और सैंधा-नमकको काँजीमें पीस, निवाया कर पेटपर मोटा-मोटा लेप करें। किर रई चिमका कर अपदा धाँच लेनेसे शूल, आफरा और आँवीकी द्र होती है।

रापा । (२) दारुण्ट्क (धकीण्य कहे हुए) को कांजीम पीस निवासकर उदरपर

मोटा-मोटा लेप करें।

(३) जौके आटेको छाछुपै मिला, गरमकर जवाखार और नमक मिला पेट पर मोटा-मोटा लेप करें फिर रुई चिपका कर कपड़ा बाँध देवें। परचात गरम शहसे आध घएटे तक पैटपर सेक करें।

श्रातसक श्रोर वित्तिस्वका नाशक श्रोपधियाँ काठ्याद रस, अनिन-कुमार रस प्रज्ञज्ञार, जम्भीरीद्राय और अग्नितुएडी वटी (दशमूलारिष्टके साथ) शुल वित्रिणी और चित्रकादि वटे ये सब हितकर औषियाँ हैं। इनमेंसे प्रकृति और रोगबङ अनु नार श्रीषध योजना करें।

यदि आमाश्य और छघु अन्त्रको परिचालन किया मंद्र हो तो अन्तितुएडी देनी चाहिये; अन्यया न देवें। वात नाड़ीप्रदाङ देहके किसी भी भागमें हो तो चसे दूर करनेका कार्य धच्छनाभ करता है। इस हेतुसे अग्निकुमार मुख्य भीषध है। पाचक रस आयाशय और यकुन्मेंसे योग्य उरपन्न न होता हो तो क्रव्याद, वज्रतार या जम्मीरी द्राव साथमें देना चाहिये। सामान्यतः अग्नि-कुमारे अक्षेळा ही दिया जाता है । मसिपेशियोंकी विकृति अधिक हो तो अभ्रकभरम है रत्ती सायमें मिला देवें।

मल शुद्धिके लिये - गुदनलिकाको दृध और अरंगडीका तैल समान भाग मिला कर यस्ति दें या अन्य सिद्ध तैलकी बस्तिसे रोज शुद्धि करते रहें।

् अजीर्ण रोगमें ळिले अनुसार पथ्यापथ्य पालन करावें।

(१४) ज्ञमिरोग। ् (इसि-दीक्षान उत्त अम आ-च∓र्स Worms)

स्थान भेवने कृमिके मुख्य र विभाग हैं। बाह्य और भाभ्यन्तर । त्वचा, · बाङ या बखरें यूका आदि कृति उत्पन्न होते हैं; उनको **बाद्य** कृमि[?] और शरीर के भीतर आमाराय, अन्त्र और रक्तमें उत्पन्न होने वालेको भाभ्यन्तर कृमि, कहते हैं कारण भेतसे इनके ४ प्रकार हैं—स्वेदजः पुरीषक्ष (मलसे उत्पन्न), कफण और रक्का। इनमें प्रस्वेदसे होनेवाले की देखना, बाल या बकामें रहते हैं। शेष देहके भीतर रहते हैं। इन कृभियोंमें कति ख अति मूक्ष्म हैं इन ही गणना इस कुमिरोगमें नहीं की है। इस कुमिरोगमें जिनका अन्तर्भाव किया है। उनमें

वाङ्गित और वंर्णिये प्से २० प्रकार हैं इस क्रियों वे दोषपकोप होकर ब्लर, पांडु, शूल व्यादि सोगांकी खरपत्ति होती हैं। इस हेतुसे इस क्रियोंसे होने वाली विकृतिको रोग संज्ञा दी है।

बाह्य क्रीस लगपग तिल जित्त रे बड़े होते हैं, बाल और बस्रके आश्रिस रहते हैं। इसके अनेक पैर होते हैं। इसको जूं और लीकों अहते हैं। इसके प्रभावसे चकत्ते. कुन्सियाँ खुजली और गाँठी आदि रोगों की उध्यति हो जाती है। इसको छोड़कर फेवल उदरमें उद्दम्त होने वाले आभ्यन्तर क्रीसेयोंका विवेचन यहाँ किया है।

सामान्य हेतु—अजीर्गमें भोजन नित्यवित मीठे, खट्टे भोजन, अधिक पेय प्रार्थका सेवन, उड़रकी पिट्ठीमेंचे बनाये हुए मधुर पदार्थ और गुड़का सेवन व्यायास न करना, विनमें निहा लेना तथा निरुद्ध पदार्थका सेवन इन कारणोंसे कुमियोंकी उत्पत्ति होती है।

विशेष निदान—इनमें उड़रके परार्थ, अम्ल रस, नमक, गुड़ और ज्ञाक आदिके अधिक मेवनसे ऑतमें पुरीषज कृमि उत्पन्न हाते हैं। पनले पने आदि का अधिक सेवन, मीठे-खट्टे भोजन, यांस, मत्त्य, गुड़, दूध, दही शाशब और सिरका आदिसे पित्त और कफप्रकोप होकर कृमियोंकी आमाज्ञयमें उत्पत्ति होती है। इनके अतिरिक्त विरुद्ध आहार, अजीएमें वार-वार भोजन और अधिक शाक आदि (क्य हरे चने आदि) पदार्थोंके अधिक सेवनसे रक्त कृमि भी उत्पन्न हो जाते हैं।

पुरीषज्ञ कृमि प्रकार—मलसे उत्पन्न कृमिके अत्रयन, वियव. किय्य, वियय, गरह्यद, चुरव और द्विमुख ये श्रकार हैं। चरक संहितामें ककेरक, सकेरक, लेलिह, सश्चन्न, सीसुराद ये ५ प्रकार कहे हैं। ये सब सफेद, पतले और सूक्ष्म होते हैं।

ये सब बड़ी आँतमें रहते हैं। इन कृमियों से गुदामें खान आनी रहती है। ये प्राय: गुदाकी भोर गमन करते हैं और गुदामें कुछ पोड़ा उत्पन्न करते हैं। इनमें कितने ही पूँछवाले और मोटे भी होते हैं। ये विशेषत: मन्दाग्नि, पार्ड, शुक्क त्वचा, बद्ध कोष्ठ और वलकृप बादि विकार्यको उत्पन्न करते हैं।

पुरीवज सिम लक्षण—इन सिममेंसे गुदाम खाज शूळ, आफरा भळते मर्गापर सिममें जी गति, पतळा दस्त, मळावरोध, अशता, शुष्क रवचा, पाएडुना, रॉगटे खड़े हो जाना और अग्निमांच बादि लक्षण हाते हैं। कचित् ये सिम आगाजयकी ओर गति करते हैं तब निःश्वासमें विष्ठाके समान दुगन्य आती है।

कफज कृषि प्रकार—कफज कृषिके दर्भपुष्य, महापुष्य, प्रस्त्, चिषिट, पिषितिका और दारुण ये ६ भेद हैं। किन्तु चरक-संदितामें इन कृषियोंके

खदराद. अन्त्राद, द्वदयखरा, चुरब, वर्भपुष्प, सौरान्यिक और महागुदा ये ७ नाम कहे हैं। ये कृमि कफप्रकोपसे आमाश्यमं उत्पन्न होते हैं, वे बड़े होनेपर ऊपर नीचे जारा ओर गमन करते हैं। (पुरीषज कृमि भी ऊपर नीचे गमन कर सकते हैं) इनमें कोई खमहें की ढोरी जैसे, कोई केंचये सहश, कोई धान्यके अंकुर समान, कोई पतले और रूक्वे, कोई बहुत छोटे, ऐसे नाना प्रकारके होते हैं। इनमेंसे कितने ही श्वेतवर्णके और कितने ही तान्वे जैसे होते हैं। ये मजा, नेन्न, तालु और कान आदिके सरवको खाते रहते हैं।

कफज कृमि सन्त्या—इन कृमियोंकी उत्पत्ति होनेपर ख्वाक, मुँहमेंसे जल गिरना, अपचन, अरुचि, मूच्छी, वमन, उत्तर, मलावरोध, आफरा, छ्जाता, छीकें आना, उवासी आना, पीनस, हाथ-पैर दूटना और ख्वामें शुष्कता आदि लक्ष्या प्रतीत होते हैं।

रक्तज कृमि प्रकार—इन कृभियोंकी उत्पत्ति केश, रोम, नाखून, दांत आदि में होती है और इनको ही वे खाते रहते हैं। केशाद, रोमाद, नखाद, दंताद, किकिश, कुग्रज और परीसपीं ये ७ प्रकार हैं। इन रक्तज कृमियोंको चरक-संहितामें केशाद, लोमाद, लोमदीप, सोरस, औडुन्बर और जन्तुमात ये संझायेंदी हैं। ये सद रक्त, मैल और प्रस्वेदसे चत्पन्न होते हैं। इनमें लाल-काले रंगके, रिनम्ब और मीठे होते हैं; रक्तस्थानमें रहते हैं। तथा रवचा, सिरा, रनायु, मांस, तरुण अस्थि आदिके सत्त्रको खाते रहते हैं।

रक्तज कृषि कच्छ-इन कृषियोंसे कुछरोगकी उत्पत्ति होती है। तथा रोमहर्प, खुजली, तोद, वाल और रोम मङ् जाना इत्यादि विकार होते हैं। ये शरीरके किसी भी अवयवमें उत्पन्न होते हैं। रक्तवाहिनीद्वारा एक अवयवमेंसे दूसरे अवयवमें भी जा सकते हैं।

इन २० जातिके कृभियों में पुरीयन और कफज कृमि १३ प्रकारके प्रतीत होते हैं और ७ जातिके रक्ज कृमि स्ट्म होनेसे देखतेमें नहीं आते। इनमें केश और रोमके श्रीतर होने वाले २ प्रकारके कृमियोंको ज्ञास्त्रकारोंने असाध्य माना है।

जो कृमि आमाशयमें उराज होते हैं, उनकी आकृति और वर्ण भेदसे अनेक प्रकार होते हैं एवं अन्त्रमें उरपज कृमि भी छोटे, बड़े, उम्ते, चपटे, गोछ और सूक्ष्म अनेक जातिके होते हैं। इनमें कोई सफेद, कोई पीले और कोई नीले ऐसे निविध रंगके होते हैं। इनमेंसे बड़ी ऑतमें होनेवाले सूक्ष्म कृमिकी उरपित बहुधा एक ही दिनमें निरुद्ध और दूषित आहारसे हो जाती है और अन्य कृमियोंकी परपितमें दीर्घकाल खगता है।

आभ्यन्तर कृषि सञ्ज्ञा — उदरक्षियों से मन्द उदर, हारीरका रंग वदलना, आमाश्यम और पकालयमें शुक, दृदयमें व्यथा, ग्ळानि, चक्कर आनाः डवाफ, वमन, पतले ब्रस्त, प्रकाप, बेचैनी, निहानाक, आफरा, डद्र-पीड्रा, रोमांच,

उनासी, अरुचि क्षुत्रानाज्ञा, गुदा और नाकमें खाज आना, दाँत कटकटाना, मुँहमेंसे दुर्गन्ध निकलना और शरीर शुष्क हो जाना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।

जंजीर सहजा उदरावेष्टा कृमि, अन्त्राद कृमि, हुक जैसा ग्रुड़ा हुआ कृमि, सूत्रसम जुरव कृमि ये सब मलमें मिलते हैं। अन्त्राद और चुरव कृमिको शोधन के लिये प्रयत्न करना चाहिये। मलको जलमें मिला मसल कपढ़ेसे छाननेपर ये सब कृमि मिलते हैं।

उरम्क्रमिके एलोपेथिक निदान आदि।

डाक्टरीमें भिन्न-भिन्न कृमियोंसे उत्पन्न रोगोंको भिन्न-भिन्न संज्ञायें दी हैं, जिससे कृमि रोगका वर्णन अनेक रोगोंमें मिलता है। कृमियोंके निम्नानुसार मुख्य ३ विभाग किये हैं:—

A. पट्टी सहश-चिपटे (सिस्टोब्स) Cestodes.

B. होरी सदश-गोल (नेमेटोड्स) Nematodes.

C. पत्र सहश—कचित् गोळ (ट्रिमेटोड्स) Trematodes.

- A. सिस्टोड्स (पट्टीसदश)—इस जातिके कृमियोंसे उत्पन्न रोग समूहको दिनिआतिस (Taeniasis) कहते हैं। ये कृमि पर्वयुक्त होते हैं। इस प्रकारमें अन्त्रके भीतर रहने वाले कृमियोंमें मुख्य निन्न हैं।
 - अ. दिनिया सोल्यिम. Taenea Solium-Pork taenea-हायवाले कृमि।
 - आ टिनिया सैजिनिटा Tacnea Saginata, Beef tacnea-हाथ रहित कुमि।
 - इ. डिवोशिशो सेफेलसलेटस-Dibothrio Chephalus latus (Dip hyllobothrium Latum)—ये छमि हाथ रहित और बहुत चोड़े होते हैं। ये तीनों कद्दु दाना कहलाते हैं। अन्त्रमें रहते हैं।
 - ई दिनिया एकिनोकोकस (Taenea Echinococcus)—यह छोटा है। आयुर्वेदमें इसका वर्णन रूढ़ धान्याकुरों में है। ये रक्त प्रन्थियां विविध अवयवों में बनाते हैं।

इनके अतिरिक्त कितनेही जातिके चिपटे कृमि त्वचा रोग, कुष्ठ आदिके हेतु हैं। इनका वर्णन उन रोगोंके साथ किया जायगा।

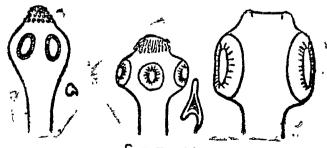
- B. नेमेटोड्स (गोल कृमि)—इस प्रकारके कृमियोंमें निम्न मुख्य जातियां हैं। उ. एम्केरिज ॡिन्नकोइड्स-राउएड वर्म इससे उत्पन्न रोगको एम्केरिया-सिस (Ascariasis) कहते हैं।
 - क. ट्राइकिना स्पाइरेलिस—इससे उत्पन्न रोगको ट्राइकिनियासिस (Trichiniasis) कहते हैं, ये छोटे हैं। इनका अन्तर्भाव रूढ़ धान्यांकुर कृमियों में किया है।

- ए. अन्काइलोस्टोमा—हुक वर्म-इसे आयुर्वेदके मतसे रूढ़ धान्यांकुरोंके भीतर अन्त्राद कृमि संज्ञा दी है। इससे उत्पन्न रोगको अन्काइलो स्टोमियासिस (Ankylostomiasis) कहते हैं।
- ऐ. एएटरोबियस (अंक्सियुरिस) वर्मिक्युलिस थ्रेड वर्म-आयुर्वेदने इसे चुरव क्रिम कहा है। डाक्टरीमें इससे उत्पन्न रोगको एन्टेरोबिया-सिस (Enterobiasis) कहते हैं।
- ओ. फाइलेरिया-इमसे उत्पन्न रोगको फाइलेरियासिस (Filariasis) कहते हैं। आयुर्वेदमें इसका वर्णन श्लीपद और पिष्ट भेहमें भिलता है।
- औ. डेकन कुलम मेडीनेन्सिस—इन्स्से उत्पन्न रोगको ड्रेकोरिटयानिस (Dracontiasis-Guinea worm disease) कहते हैं। आयुर्वेदमें इसका वर्णन स्नायु (नाहा रोगमें निखता है।
- अं. ट्राइको सेफल व हिस्पार—विपदर्म-इनसे उत्पन्न रोगको ट्राइकुरियासिस तथा ट्राइकुरिय ट्राइकीआ (Trichuriasis or Trichusis Trichiura) कहते हैं।
- C. ट्रेमेट्टोड (फ्लूक)—इस जातिके कृमियोंसे उरपन्न अन्त्रविकारको हिस्टो-मियामिस (Distomiasis) तथा रक्तविकारको हिक्स्टोसोमियासिस (Schistosomiasis) कहते हैं। इस जातिके कृमिकी निम्न एक जाति बिलहाजियाका वर्णन यहाँ किया है।
 - थः. रिकरटोसोमा (बिल हार्निया)—आयुर्वेदमें इससे उत्पन्न रोगोंका विचार रक्त मेह और शीतिपत्तमें किया गया है।

A. बड़ी जातिके सिस्टोडस ।

(पृश्च ब्रष्म निभा—उद्गवेष्टा-क्द्दू दाना)

अ. आ. इ. ये तीनों जातिके छिम पट्टी सदश होते हैं। ये रीइदार



चित्र न० ४५

तीन प्रकारक कद्दुदाने के शिर-

१. बोधियो सेफेलस लेटस । २. दिनिया सोलियन । ३. दिनिया सेगीनेरा ।

प्राणियोंकी आंतोंमें रहने वाले हैं। मांसाहारद्वारा इन कृभियोंके अगडे मनुष्य देहमें पहुँच जाते हैं, फिर अन्त्रमें जाकर निवास और बंजवृद्धि करते हैं। मनुष्य रेहमें जानेपर छत्रशाम्छ द्रवका हास कराते हैं या अवयवोंके कार्यमें क्षति पहुँचाते हैं। ये क्रांम कोमल, च गटे, श्वेनवर्णके और फीतेके समान लम्बे होते हैं। इनके शिर छोटे, शोषक इन्द्रियों (Suckers) और हाय अंकुश (Hooks) युक्त हाते हैं। इन अंकुओं द्वारा ये श्लैष्मिक कलासे चिपके रहते हैं, इनकी पीवा पतली होती है। क्रमशः प्रसारित होकर पर्व रूप बन जाती है। देह अनेक पर्वेसि निर्मित है। प्रोवाचे दूरवर्त्ती पर्व बहुया बड़े बड़े होते हैं। कुमिकी-पूर्ण बृद्धि हो जानेपर अन्त्र भागमेंसे १-१ खण्ड या अधिक खण्ड दूटने जाते हैं। फिर वे मलमें निकल जाते हैं। (इस तरह मीण भागम नये खरपन्न मा होते हैं इन कृमियांको मुँह और अन्त्र नहीं होते। शोप क इन्द्रियोंसे रम शोषण करके पोषण प्राप्त करते हैं। प्रत्येक परिवर्द्धित पर्वमें नल्मारा जननेन्त्रिय रहती है, जिनसे वे अपने आप गर्भ धारण करते रहते हैं और अनेक अगडे देते हैं। इन अगडांमेंसे ६ अंकुशवाला बाल कृमि उत्पन्न होता है। ये अपडे अन्त्रमे चाहर निकलनेपर सर जाते हैं। किन्तु ये अपडे जिस पशुके खानेमें आदें उनके यहत् आदि स्थानों में गमन करके वहाँ बढ़ते रहते हैं। फिर वहाँपर बाल फ़ीम (Larva) का प्रथमावस्था (Scolex) को प्राप्त होते हैं। इस प्रथमोवस्था वाले बाल इसिका मांस जिस सतुष्यके खानेमें आहे उसके देहमें इसकी उत्पत्ति होजाती है। फिर मनुष्यके अन्त्रमें वृद्धि होने लगती है। कभी अन्त्रसे बाल इसि स्वचा, मस्तिष्क, नेत्र. यक्तत् आदि स्थानोंमें गमन करते हैं, तो वहाँपर तद्रुर रोग उत्पन्न कराते हैं। रवचापर छोटी गांठें. मस्तिष्कमें जानेपर अपस्मार, नेत्र में जानेपर नेत्रविकार आदि प्रकट होते हैं। विशेषनः ये कृमि लघु धन्त्रमें रहते हैं।

कितनेही मनुष्यों के नाखून बहुत बढ़ जाते हैं और शीच जाने के पश्चात् हाधों को भली भांति नहीं घोते। उनके नाखूनों में कभी-कभी अण्डे घुस जाते हैं। फिर मोजन करनेपर उदर्ग जाते हैं। उन हाथों को जल में डालें तो अण्डे जलमें फैड़ जाते हैं। फिर जल पीन वालों के उदरमें चले जाते हैं।

कद्रुदाना के ३ प्रकार हैं। इन तीनों की अपकृति, पर्व आदिमें अन्तर है। पहले दो प्रकार के कृमियों के पर्व अधिक लम्बे हैं। तीनरी जाति वालों के पर्व अधिक चीड़े और छोटे हैं। इसका अग्ब भेद निम्न कोष्ठकद्वारा दशीया है।

७५२	चिकित्सातत्वप्रदीय प्रथम खर्ड											
डिमोशिसफेलम	फिनलेएड, स्विट भर्लेएड	मतुष्य, कुत्ते	पाइक आदि मछली	२५ से ३० कीट		•••	अंक्रग्न रहित	000	१०×२ मिली० चौड़ा	कीनमें	पक्से बीचमें गुकाबी मांई	६० × ४० माइकोन
सैजिनेटा	संसार न्यापो	मनुष्त	দন্তী	१५ से २० कीट	र मिस्री मीटर	बौकोन	४, अंकुश रहित	०००टे	१७×८ मिली० लम्बा	मेछे	आति सुरम शालायुक	₹८×२४ माइकोन
सोलियम	जमेनी, इंग्लेएड, अमेरिका	मनुष्य	बराह, कभी मनुष्य	६ से १२ कीट	पिनके शिर जैसा छोटा	१ मिछीमीटर व्यासका	४, अंकुश्सह	6000	१०×७ मिली० लम्बा पर्व	मेछे	मोटा, शाखायुक्त	३४ माइकोन
स्वमाव	"विशेष स्थान	माश्रय देने वाले	वहन करने वाले	ल म्बाई	शिर		शोषक इन्द्रिय	पव	पन लम्बाई चौड़ाई	स नते न्द्रिय	गर्भाज्ञय	भएडेका कद्

लक्षण—ये तीनों प्रकारके कृमि मनुष्यके उद्रमें जाकर बढ़नेपर अनेक विकार उत्पन्न करते हैं। (किचित् किसी भाग्यशालीको कुछ भी नहीं होता)। इन कृमियोंसे नाक और गुदामें खुजली, वमन, उवाक्त, उदरश्रूल, अतिसार, अति क्षुषा, आचेपक वात (Convulsions), पाण्डु, मानसिक निर्वलता, मलमें कभी-कभी पर्व और अपडे गिरना, रक्तमें श्वेतागुओं की अति वृद्धि और रतीय जातिके कृमि (किराटीनिया) से गम्भीर पाण्डु आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। इनके अतिरिक्त छोटे वालकों में मूत्राश्मरी सहश्च लक्षण भी होते हैं।

ई० टिनिया एकिनोकोकस।

(Taenea Echinococcus-Dog Taenea)

ये कृमि कुत्ते, बिही, लोमड़ी, गीदड़, मेड़ियों आदिके उद्रमें होते हैं; और मतुष्य, मेड़, बैल और सूअरोंके उद्रमें आबादी करते हैं। मतुष्यके उद्रमें जाकर विशेषतः यक्तनमें या कित् अन्य इन्द्रियों में जाता है, वहाँपर अपने चारों ओर एक द्रव युक्त प्रन्थि (Hydatid cyst) यक्तन, फुक्फुस, मित्तक, बित, हृदय आदिमें उत्पन्न कर देता है। इसके सिर, ४ पोषक इन्द्रियाँ और ३-४ पर्व रहते हैं। प्रौढ़ कृमिकी लम्बाई है इन्ब होती है। इसके सिरपर २० तक विडश होते हैं। इसकी आबादी अत्यधिक परिमाणमें बढ़ जाती है।

यह कृमि मनुष्योंको विशेषतः पालतू कुत्ते द्वारा मिल जाता है। पालतू कुत्ते की गुदापर कभी हाथ लग जानेपर मलमें रहे हुए अपले हाथको लग जाते हैं। फिर कोई वस्तु खानेके साथ वे अपले उदरमें चले जाते हैं। कचित् बागमें कुत्ता मलत्याग करता है। फिर जलप्रवाहके साथ शाकको मलमें रहे हुए अपले लग जाते हैं। वे शाक बिना धोये खानेसे अपलेका प्रवेश मनुष्यके उदरमें हो जाता है।

त्तवण-यक्तत् प्रनियका वर्णन चिकित्सातत्वप्रदीप द्वितीय खण्डमें किया है। फुफ्फुस, बस्ति, मस्तिष्क आदिपर होनेपर उन स्थानोंके अर्बुदके समान छत्तण उत्पन्न कराते हैं। हृदयमें द्रव प्रनिय हो जाय, तो अकस्मात् मृत्यु हो जाती है।

यह द्रव प्रन्थि ४-६ इञ्च ज्यासकी हो जाती है। वह सूख कर चूना सहश बन जाती है या पूर्यमय बन जाती है। फूट जानेपर उद्योकला, आमाशय, अन्त्र,फुफ्फुसावरण, अधरा महाशिरा या पित्त नलिकाको विकृत करती है।

साध्यासाध्यता—यह गम्भीर रोग है। प्रायः द्रव प्रन्यि मरकर सूख जाती

है। फूटनेपर या पूर होनेपर घातक वन जाती है।

चिकित्सा—इसकी औषध चिकित्सा नहीं होती । यदि हो सके तो रक-स्नाव न फैते उस तरह अस्न चिकित्सा करनी चाहिये।

उ० एस्केरिसलुम्बिकॉइडस ।

(नग्डूपदोपमा-महा गुदा-गोत कमि-

Ascaris Lumbricoides-Round worms)

ये क्रिम केंचवेके सहश गोल, चिकने, लम्बे, तेजस्वी तथा कुछ श्वेत, पीताम या रक्ताम वर्णके होते हैं इनमं नर-मादा प्रयक्ष प्रकृ होते हैं। नरकी लम्बाई लगभग ६ से १० इश्व. वयास है इश्व नया मादाकी लम्बाई म से १६ इश्व व्याम है इक्ष होता है मादाकी पूछ सीधा और नरकी मुझे हुई होती है। ये मनुष्य और सूअरके लघु अन्त्रमं सिलते हैं। इसके अरखे मलमें निकलते हैं। उनकी लम्बाई-वीड़ाई ७०×६० माइकान होती है। अरखे यक्त्, फुफ्कुम, फिर श्वावनलिका स्वरयन्त्र, अञ्चनलिका, आमाशय और अन्त्र आदिमं बढ़ते हैं। ये बढ़े मनुष्यांकी अपेक्षा वालकांमें अधिक होते हैं। ये अन्त्रमंसे जब आमाशयमें आ जाते हैं, तब वान्तिके साथ बाहर निकल जाते हैं। ये रोगियाको अनेक वर्षों तक दुःख देते रहते हैं कृमि १-२ या अधिक हो जाते हैं।

सम्प्राप्ति —शवका छेरन करनेपर कृमि मुख्यतः छेटे अन्त्रके अपरके हिरसेमें मिछते हैं। ये पित्त निष्ठ ना और अग्न्याशय निष्ठकाके स्नावका अवरोध करते हैं। इस तरह उपान्त्र और अन्त्रमें भी प्रतिबंध करते हैं। ये अन्त्रका भेरन कर उद्य्वीकला प्रदाह (Peritonitis) उत्पन्न करा देते हैं।

त्तवण —रोगी अकस्मात् प्राग्यदा नाड़ी विकृति जनिन छत्त्गों (अपचन, आफरा, रवचामं वेदना, करहू. जीत पित्त आदि। का कथन करता है। बालकों में चिड़ाचड़ापन और आतेष भी प्रतीत होते हैं। कई की नमक रवास और प्रवादि काके छत्त्रण उपस्था होते हैं। आमा ग्रयसे रात्रि की अन्न छिकाद्वारा मुँह या नाक में आजाते हैं। इसके बाल-कृमि फुफ्कुसमें प्रवेश करते हैं तब उबर, कफरृद्धि और वार-बार काज आना आदि छत्त्रण प्रकृट होते हैं।

इम रुभिके हेतुसे सुँद्मे दुगन्य निफलना, नाकमें और गुदामें खुत्रली चलना, निद्रामें दाँत कटकटाना, पाण्डुवा आना, मंद व्वर रहना, वालकोंमें आज्ञेप तथा कभी मस्तिष्क प्रदाह आदि लज्ञण दृष्टिगोचर होते हैं। उपद्भव —ये क्रिम अनि चल होनेसे विविध उपद्भव उत्पन्न कराते हैं। पित्त निलक्षिक स्नावका रोध करके कामला, फुफ्कुस प्रदाह, अन्त्र भेदन करके उद्याकिना प्रदाह, मलावरोध, अतिसार, प्रवाहिका आदि विविध उपद्रवोंकी प्राप्ति कराते हैं, जिससे लच्चाों में भेद हो जाता है।

ऊ. ट्रायिकना स्पाइरेलिस।

(रूढ़ धार्यांकुर कृमि—Trichina Spiralis)

ये ऋमि बड़ी आयु वालेकी देहमें होते हैं। सृतके होरे जैसे दीखते हैं। नर की लम्बाई १ ५ मिलीमीटर औं। ज्यास ० ० ४ मिलीमीटर तथा मादाकी सम्बाई ३ से ४ मिलीमीटर (है इंच) और ज्यास ० ० ६ मिलीमीटर होता है। ये सूअर, खरगोशा यकरे, कृत्ते. चूहे आदि अनेक प्राणियों में रहते हैं। इनसे आक्रमित पशुओं के कच्चे या कम उद्यां हुए मांस खानेपर यह गेग होता है। इन पशुओं को भी इन क्रमियुक्त मल खानेपर इस रोगकी प्राप्ति होती है।

इन क्रिमियोंकी उरपत्ति आंतों में होती है और कुछ सप्ताह तक आंतों में रहते हैं। फिर महा प्राचीरा पेशो, प्रीवा पेशी, बाहु पेशी, पर्श्वकान्तर पेशी आदिमें प्रवेश कर जाते हैं। फिर वहाँ मांग खाते रहते हैं और विधोर ति करते रहते हैं। यह रोग अमेरिका और जर्मन में अधिक होता है।

देहमें ३ आकारमें प्रतीत होते हैं -१ वयस्क: (Adult form); २. अूग्र रूप (Embryos; और ३. बालकृमि (Larval form); इसकी लम्बाई - ६ से १ मिलीमीटर होती है।

मांसपेशियों में भ्रूण घुम जाते हैं। फिर वहाँ बृद्धि पाते हैं और विविध वेदना मय छक्षण जल्पन्न होते हैं।

चयकाल-५ से १६ दिन।

लक्तरा—इम् इसि विकारमें निम्न १ अवस्थायें प्रतीत होती हैं—

- १ श्राक्ष न पावस्था वयाकुलता वमन, जल महन्न पतने शौच (अति मार) तथा प्रस्न पसह व्यर आदि सचण होते हैं।
- २. स्थानान्तानस्था— (Migration Stage)—दूसरे सप्त हमें हाथ पैरास उद् होता है श्रोमान्छ्याम और नर्वण कियामें कछ होता है। शीतिपत्त सहश घडवे तया पैर और मुँहपर शोध प्रतीत होते हैं। अम्छ रंगेन्छु लगमग ४०% सह लसीकाणु प्रति मिलीमीटर २०००० प्रतीत हाते हैं। पूर्ण आयुको प्राप्त कृमि मलमें किनत् ही निकलता है।

रे श्रावरणावस्था (Encystment stage)—इम अवस्थाकी वृद्धि होने पर कृमि थैलियोंमें बन्द हो जाते हैं। फिर किसी प्रकारका छन्। छप्। खपियत नहीं होता।

कभी-कभी यह रोग यूरोपमें जनपद ज्यापी बन जाता है। फिर पचनेन्द्रिय संस्थानके लच्या अति कम प्रकट होते हैं। कितने ही रोगियों को स्पष्ट मलावरोध प्रतीत होता है। आक्रमण कालमें १०१'-१०२' उत्तर, मुँह और पलकपर शोध, कभी-कभी हाथ-पैरोंपर शोध तथा आगेकी ओर शिरदर्द होता है। नाखु- नोंके नीचे कुछ रक्तसाव होता है। कितने ही रोगियों में मस्तिक्कावरणप्रदाह या मस्तिक प्रदाहके लच्या भासते हैं. तब कह्यों में शुक्क कास उपियत होती है। आक्रमणके दे दिनके पश्चात् मांसपेशियों में वेदना तथा अचिरस्थायी मानसिक विकृति (उन्माद Melancholia के सहश) उपियत होती है। प्रन्थियों में कृमि बन्द हो जानेपर कोई लच्या प्रकट नहीं होता; किन्तु शवछे- दन करनेपर महाप्राचीरा पेशी में कृमिमय प्रविध पाई जाती है।

रोगविनिर्णय—इस रोगके तथा वृक्कप्रदाह, मस्तिष्क शोधजनित परिखा प्रदाहके अनेक छन्नण मिल जाते हैं। मांसपेशियोंकी वेदना आग्रुकारी आम-वातकी श्रान्ति कराता है। वातप्रकोपज छन्नण मस्तिष्क प्रदाह और मस्तिष्का-वरण-प्रदाहका भास कराते हैं। ज्वर और पचनेन्द्रिय संस्थानके छन्नण आहार-विष (अपचन) या अन्त्रपर कीटाणु आक्रमणका संदेह कराते हैं। प्राथमिक व्वर और शुष्क कास ये विकृतियां इन्पलुएक्मा या श्वासप्रणालिका प्रदाहके कारण भासमान होती हैं। यथार्थ निर्णय व्वर, छसीकाणु और अम्लर्गच्छु श्वेताणुओंकी परीनासे होता है। बालकृमि (Larval) २-३ सप्ताहमें रक्तके भीतर प्रवेशकर जाते हैं। फिर परीक्षा करमेपर निर्णय होता है। वैववशात् मलमें पक आग्रु वाला छमि मिल जाय तो भी निर्णय हो जाता है।

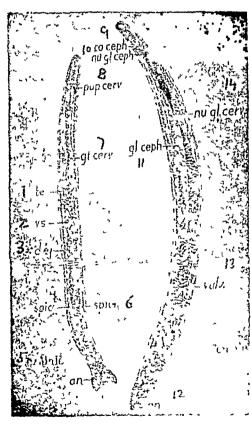
कम श्रीर उपद्रव—व्वरावस्था २-३ सप्ताह तक तथा मांसपेशियोंकी वेदना और निर्वछता कुछ महीनोंतक रहती है। यदि हृदयकी मांसपेशीका प्रदाह या मस्तिष्क प्रदाह हो जाय तो रोगीकी मृत्यु हो जाती है।

ए. अंकॉयलोस्टोमा व्यू मोडिनेली।

(अन्त्राद क्रमि-हुक वर्म-Ankylostoma duodenale-Hook worm)

यह कृमि उप्ण कटिवन्य और उप उप्ण कटिवन्यके देशों में अधिक फैलता है। यह रोग छोटे बालक और बड़ोंको भी हो जाता है। भारतमें यह अस्य-धिक कष्ट्रपद बना है। इस कृमिके दो प्रकार हैं। पुराने जगत्में अंकायलो- स्टोमा ड्यू ओडिनेस्री तथा नये जगत् (अमेरिका) में ने क्टर अमेरिकन्स (Necator americanus) मिस्रते हैं। दोनों कृमि गोस्र सूत सहश पतले और बहुत झोटे होते हैं। इनमेंसे भारतीय जातिका यहाँ वर्णन करते हैं।

अंकायछोस्टोमाके तर काभग १० मिछी० भी छम्बे और ०'५ मिछी० भी ह्यासके होते हैं। मादाकी छम्बाई १० से १८ मिछी० भी होती है। इनका मुँह मुड़ा हुआ रहता है, उसमें ४ दांत होते हैं। ये विशेषतः मध्यान्त्रक (Jejunum) में रहते हैं। मुँहसे श्लैष्मिक कछामें चिपके रहते हैं और रक्त पीते रहते हैं। कितने ही अम्छ रंगेच्छु छसीकासा उसके चारों ओर उपस्थित होते हैं।



चित्र नं० ४३ अन्त्राद् कृमि नर-मादा । (नर छोटा और मादा बड़ी है)

सम्प्राप्ति-इसके अएढे लम्बे गोल रहते हैं। लम्बाई ६० से ७५ माइकोन तथा व्यास ३४ माइकोन होता है। ये अगडे और कृमि मलसे पृथक् होनेपर जस्र और'गीली मिट्टी में बढ़ते हैं। फिर अयहों में से हाल क्रमि निकल मनुष्य की रवचाका स्पर्श होनेपर यहाँ से प्रविष्ट होकर लसीका वाहिनियोंद्वारा हृद्य, श्वास-निक्का और फुफ्फ़सोंमें पहुँच जाते हैं। फिर कफके साथ बाहर निकलते हैं। कितने ही श्वास निक्तामें से अन्तनिक्षा, आमाशय और अन्त्रमें पहुँचते हैं। इस तरह फैलतेमें इनको लगभग ७ से १० दिन लगते हैं। कभी अपडे जल द्वारा उदरमें जाते हैं।

शव-छेदन करनेपर देह अच्छी तरह पोषित किन्तु निस्तेश होती है। हृदय; यक्तत् और वृक्ष वसामय होते हैं। छघु अन्त्रकी रहिष्मक कलामें स्थानिक रक्तसाव है। अन्त्रमें एक हजारसे अधिक

प्रतीत होता है, गम्भीर अवस्था भासती है। अन्त्रमें एक हजारसे अधिक कृमि मिड माते, हैं। पैरोंके तलमें पिटिका या पामा होनेपर वह पक्ती है और उसे भरनेमें १ सप्ताह लग जाता है। कितने ही महीनोंके पहले ये सर्वाक्षिक लक्षण हाते हैं।

लक्षण—निर्वेछता बढ्ते ज्ञाना, श्यास ऊपर-ऊपर चलना, हर्स्पंदवर्धन आदि लक्षण प्रकट होते हैं। पध्नतिकृति. आकराः मळावरोध (या अतिसार) हो जाते हैं। परीत्ता करनेपर निरतेज और पीला मुखमण्डल, उत्ताप कुछ बढ़ा हुआ, हृदय प्रधारण सह, पैरोंपर कुछ शोध प्लेहाकी कुछ वृद्धि, रक्तपरीत्ता करनेपर वर्णकी न्यूनता युक्त लघु रक्ताणु स्य पाण्डुकी स्थिति प्रतीत होना, एक शोषण जिनना अधिक हो उतना अधिक पाण्डु, अन्छरंगेच्छु छगभग २० प्रतिशत मिलना, मलमें रक्तजाना (कभी आँखोंसे प्रतीत होता है; कभी रक्तपरीत्ताचे निर्णित होता है) तथा मलमें अण्डे मिलना आदि चिह्न विदित होते हैं।

स्थितिकात-अनेक वर्षी तक। आहुकारी आक्रमण कवित् ही होता है। रोगविनिर्णय-सल परीचा करनेपर नि:संदेह निर्णय हो जाता है।

उपद्रव कभी वालकोंको रक्त और आमसह अतिसार और प्रवाहिका करा देते हैं। इस तरह वृक्षप्रदाह और अनेक संधिखानोंका प्रदाह आदि हो जाते हैं।

ऐ. वौक्सपृरिस वर्मिकुलेरिस ।

(चूरव रुमि—थ ह वर्म—Oxyuris Vermicularis— Thread worm)

इस जातिके नम्की लम्बाई ४ मिछी० मी० और मादाकी लम्बाई १० मिछी॰ मी० होती है। नरकी पूच्य मुद्री हुई और मादाकी पूच्य नोकदार होती है। ये कृषि सफेर, होरी महग होते हैं। प्रायः ये मलमें बड़े परिमाणमें निकल आते हैं। कभी कभी मलमें रहे हुए अपडे सिक्खयों द्वारा जल या भोजनके पदार्थमें मिछ जाते हैं।

निदान—इस क्रिमकी प्राप्ति बख और शाक द्वारा होती है। भोजन या जलके साथ अपने आमारायमें जाते हैं, फिर लघु अन्त्रमें बढ़े होते हैं। परचात् नर मादाका समागम होनेपर नर मर जाता है और मादा उपदुक्तमें चली जाती है। वहाँपर अपने देनी है। कितनी ही गुद्र-नलिकामें जाती हैं और गुद्रासे बाहर निकलती हैं। विशेषतः उप्पाता बढ़नेपर बिक्रीनेमें जाती है और अति कपहू उत्पन्न करती हैं। शोगी नाख्तों में खाझ करता है जिससे अपने नाख्तों में घुस जाते हैं। किर सोजन करतेपर मुँहमें होकर उद्रमें चले जाते हैं। परियानमें पुनराक्रमण होता है।

लक्षण — मालकों में वेचे नो और उत्तेजनाकी पृद्धि होती है। गुरासे काच निकलना, गुदद्वारमें खुजली चलना, मलसे कृमि निकलना, ये मुख्य लक्षण हैं। कभी मूत्रमार्ग और गर्भाशय निलकामें उपता और गुदनिलकाका पतन होता है। स्वास्थ्य कुछ गिरता है; कफ सात्र होता है; पचन किया बिगइती है तथा नाकमें खुजली चलती है। रक्त परीक्षा करनेपर कभी-कभी कुछ अंशमें अंग्डरंगेच्छ लसीकाणु उपस्थित होते हैं।

ओ. फाइतेरिया। (Filatia)

इसकी मुख्य ३ जातियां हैं—१. फाइनेश्या वेन्काफ्टी; २- फाइनेश्या कोशा (लोशा लोशा); ३. फाइलेश्या परस्टेन्स ।

१. फारलेरिया बेन्काफटी (Filatia Bancrafti)—हमका आक्रमण् मच्छरों के दंश द्वारा होता है। तर इसि १॥ इश्व लम्बा और माण इसि २ से ४ इश्व बड़ा होता है। ये बाल सहश पतले होते हैं। इनके भूण दिनके समय सीमान्तर्गत रक्ताभिमरण में नहीं सिलते विशेषतः फुफ्कुम और हर:पश्वरके रक्ताश्यमें रहते हैं। रोगी सो जानेपर मध्यरात्रि हो सीमान्तर्गत रक्ताभिमरण में जाते हैं। यदि रोगी दिनमें सो जाता है तो इसि इस समयके लिये दिनमें भी भारत, चीन, जापान, मलाया, आस्ट्रेलिया, आफिका भादि प्रदेशों में फैला है।

सम्बासि — इस कुमिप्रक्रीपसे मुख्य रसायितयों में अवरोध तथा गीए।
प्रवाह होता है। कभी घन जोय होकर रखीपद रोग और उसके छक्षण रूप
जनर आदि उपस्थित होते हैं। यदि मुख्य रमकुल्या (Thoracic duct का
अवरोध होता है या लमीका प्रन्थिका मूत्रमार्ग मेदन होता है तो वृक्ष और
मूत्राहाय प्रसारित होते हैं। फिर पिष्टमेह (Chyluria) हो जाता है। इनके
अतिरिक्त विविध स्थानों में ये कुमि विकृति कर देते हैं।

खयकाल-४-४ वर्ष।

सक्षय-एळीपद् होनेपर उत्तर, वेदना, शोध आदि उत्पन्न होते हैं। पिष्ट-मेह होनेपर पेशाब दूध-सा होता है फिर पायडु हो जाता है। विशेष विचार दोनों रोगोंके पकरणोंमें किया जायगा।

🦩 स्थितिकाल--अनेक वर्षी तक । 🕆

लोशा कोशा—कृमिके भ्रूण केवल दिनमें उपस्थित होते हैं। ये संगोतक तन्तुओं में फिरते हैं। रक्षमें अन्लं रंगेव्छु और स्वेताणुओंकी वृद्धि होती है। फाइलेरिया परस्टेन्स—कृमियोंके भ्रूण विदित हुए हैं; किन्तु उनके क्रम आदि अभी अविदित हैं।

औ. द्रेकनकुलस मेडीनेन्सिस।

(Dracunculus (Filaria) Medinensis)

यह कृमि भारत और आफिकामें मिलता है। यह कृमि स्नायुरोग (Guin-ea-worm) उत्पन्न कराता है। स्त्री कृमिकी सम्बाई ४० सेपटीमीटर (६ इन्न से १६ इन्न) तथा चौड़ाई १.४ मिली० मी० होती है। यह सम्वे सूतके तन्तु समान (गोल) होता है, पुच्छ कुछ मुड़ी हुई होती है। नरका बोध बहुत कम हुआ है। वह बहुधा समागम होनेपर मर जाता होगा। यह कृमि जलके साथ आमाशयमें पहुँचता है। मादा सगर्भा होनेपर अन्त्रकी गहराई में चली जाती है। संयोजक तन्तुओं में पहुँचती है और वढ़ती है। फिर तन्तुओं में फिरती है। विशेषतः पैरों में गमन करती है। कभी देहके अन्य अवयवों की उप वचाके नीचे भी चली जाती है। फिर वहाँ छोटा फाला होता है और वह फूटता है। उसमें पहले उसका मस्तक बाहर निकलता है। कभी-कभी कृमिका त्वचाके नीचे स्पान्तर होकर चूना बन जाता है।

त्तस्या—पिटिका स्थानमें भयंकर वेदना, शीतिपत्त, ज्वर, पिटिका फटनेके समय अति निर्वछता आना आदि छत्त्या उपस्थित होते हैं। कभी-कभी एकाधिक (५-१०) स्नायु वाहर निक्छ आते हैं और रोगीको अति पीड़ित कर देते हैं।

अं. ट्राइकोसेफेलस डिस्पार ।

(Trichocephalus Dispar-Whip worm)

इस जातिके कृमिमें नरकी लम्बाई. ४० मि० मी० (१॥ इश्व) तथा मादाकी लम्बाई लगभग ४० मि० मी० (२ इक्व) होती है। ये बहुधा उर्ण्ड्स और वृहदन्त्रमें रहते हैं। इनका आकार लगभग चातुक (Whip) के समान होता है। आगे का हिस्सा बहुत पतला और पीछेका हिस्सा मोटा होता है। मादा सीधी और नर मुझ हुआ होता है। कृमि धूम्र रंगके तथा अरडे गहरे पिंगल रंगके होते हैं। यह कृमि जम्बे साथ या बिना छना जल भोजनके पदार्थमें मिलानेपर भोजनके साथ उदरमें जाता है।

कत्य — इसके आक्रमण्से क्या-क्या छत्तण प्रकाशित होते हैं, यह अभी तक विदित नहीं हुआ। फल्पना है, कि इससे उपान्त्र प्रदाह या पाएडू उत्पन्न होता होगा। इसके अबडे महमें मिक बाते हैं।

C. ट्रे मेटोह

(Trematode-Fluké)

ये कृमि मेटेमोल पेरेमाइट्स Metazoal Parasites) वर्गके अन्तर्गत हैं। मनुष्योंको प्राप्त होने याने रोगोंकी दृष्टिये इनके मुख्य ४ समृह हैं। ये उष्ण किटबन्ध और सम क्षीनोष्णा किटबन्ध में मिलने हैं। इनका आकार पानके समान (क्विचित् निलकाकार) होता है। ये कृमि मुँह वाले होते हैं। इनको एक या अधिक क्षोषक इन्द्रिय होती हैं। अन्त्र दो शाखा वाला होता है। दोनों शाखाएँ अन्त्रमें बन्द-सो होती हैं। इन कृमियोंसे निम्नानुसार विकारोंकी सम्प्राप्ति होती हैं:—

- र. फुफ्फुस न्याधि (Pulmonary Distomiasis)—यह न्याधि पारा-गोतिसस वेस्टरमनाई (Paragonimus westermanii, से प्राप्त होती है। इसकी लम्बाई प से १६ मिली० मी० तथा चौडाई ४ से प मिली० मी० होती है। यह फुफ्फुममें मिलता है और यह विकार मुख्यतः चीन और जापानमें होता है। इससें मुँदसे रक्तसाव कक, जब सहग्र-स्थिति, थूंकमें अपडे मिलना आदि लच्चण होते, हैं। इसकी कोई विशेष चिकित्सा नहीं है।
- र. यक्टद् व्याधि (Hepatic Distomiasis)—इस व्याधिके उत्पादक-अनेक कृमि हैं। मनुष्य किचत् ही आक्रमित होता है। आक्रमण होनेपर यक्टदाल्युदर और जलोदर होता है।
- ३. अन्त्र व्याधि (Intestinal Distomiasis)—िकतनेही इसि अन्त्रितिकार उत्पन्न करते हैं।
- ४. रक्तमेह व्याधि (Schistosomiasis)—इसके उत्पादक झिमको बिल--हार्फिया क्रहते हैं।

थ्यः. स्किस्टोसोमा ।

(Schistosoma Bilharzia)

इस प्रकारके कृमिके नर ११ से १५ मिली० मी० लम्बे और १ मिली० मी० चोढ़े तथा मादा अधिक लम्बी किन्तु होरी सहश होती है। अख्डे १६०×६० माइकोन लम्बे चौढ़े होते हैं। इनमें ३ जातियां हैं।

१. स्किस्टोसोमा हिमे टोबियम् या विछहार्जिया हिमेटोविया—यह मूत्रमार्गके रोग चरपन्न करता है। इससे जानपदिक रक्तमेह फैछता है। चि० प्र० नं० ५१

- २, रिकस्टोसोमा मेनसनी—यह अन्त्र विकृति कराता है।
- रै. श्किस्टोसोमा जापानिकम्—यह चक्रत्र्छीहाको दूषित बनाता है।
- १. रिकस्टोसोमा हिमेटोबियम (Schistosoma Haematobium)-इसके नर चपटे और भादा गोल हैं। यह मारत तथा उत्तर-दिल्ला आफ्रिकामें खुष फैला है। मिश्रमें तो ५० प्रतिज्ञत जनता इससे पीड़ित है। शबच्छेदन करनेपर मूत्राज्ञयकी श्लैष्मिक कला लाल और मोटी भासती है, मांसमय दीवारकी वृद्धि होती है, पौरुषपन्यि बढ़ जाती है, गर्भाशय प्रसारित होता है, बित और पौरुषपन्यिकी श्लैष्मिक कलाके नीचे अपडे प्रतीत होते हैं। यक्टत्की विकृति हो जाती है।

चय काल-१ से ३ मास।

तस्य — कुछ दिनोंके (४ से १० सप्ताह) पश्चात् छत्त्य उपस्थित होनेपर व्यर, व्याकुछता, कफवृद्धि, शीतिपत्त, अतिसार और कभी उद्र-भदेशमें वेदना होती है।

रक्तपरीचा करनेपर अम्लरंगेच्छु ५० प्रतिशत हो जाते हैं। ध्यानिक लच्या कुञ्ज महीनों (या कुञ्ज वर्षी) तक लक्ष्यमें नहीं आते। फिर मूत्र मार्गसे रक्त जाता है तथा विटप या उसके पासमें वेदना होती है। प्राय: द्रतमें भी आम और रक्त जाने लगता है।

रोगी निस्तेज और पीला हो जाता है। धीरे-धीरे गम्भीर पाएडु हो जाता है। मूत्रमें अण्डे, रक्ताणु और पूच कोषाणु मिलते हैं। रक्त परीचा करनेपर रनेताणु प्रति मिली मीटर १४००० लगमग और अम्लरंगेच्छु लगभग १२% मिलते हैं। मूत्राशय दर्शक यन्त्रसे देखनेपर मूत्राशयकी श्लैष्मिक कलाका शोब प्रतीत होता है।

साध्यासाध्यता—कीटागुओं के आक्रमणकी गम्भीरतापर अवलम्बित है। हिथतिकाल—अनेक वर्षी पर्यन्त।

२. स्किस्टोसोमा मेनसनी (Schistosoma Mansoni)—ये कृमि आन्त्रिकी शिरामें मिलते हैं। उनके अण्डे गुद-नलिकामें पहुँच जाते हैं। शब-च्छेदन करनेपर ष्टुइदन्त्र और गुद-नलिकाकी श्लेष्मिक कला मोटी मिलती है। वहाँ पिटिका होकर शोध आ जाता है। यक्तत्की विशीर्णता होती है और उसमें अण्डे मिलते हैं।

लक्त्य-मलमें आम और रक्त जाता है तथा किनलना पहता है। मलमें

अपडे मिळते हैं। ब्वर, शीतिपत्त और प्रशहिकांके छत्त्रण उपस्थित होते हैं।

उपद्रव-पिटकाओंकी उत्पत्ति. खियोंको योनिमार्ग प्रदाह, कभी मूत्राज्ञय प्रभावित हो जाना आदि उपस्थित होते हैं।

रे. हि हस्टोसोमा तैरानिकम् (Schistosoma Japanicum — ये कृमि आन्त्रिक शिरामेंसे मिलते हैं। इनके अएडे वृहदन्त्रमें प्रवेश करते हैं। शवन्छेदन करनेपर यक्टत्प्लीहावृद्धि, किन्तु उनमें अपडे न रहना, मस्तिस्कर्मेंसे अएडे मिलना. बृहदन्त्र की रत्तैष्मिक कला मंटी और मृदु होती है।

लक्षण-प्रथमान्ध्यामें ज्वर, श्रीतिषित्तः विविध प्रकारके धानन संख्यानके छत्ता तथा रक्तमें अम्लरंगेच्छु श्वेताणु यहना आदि; दूपरी अवस्थामें अन्त्र भीर प्रवाहिकाके लक्षण तथा तीसरी अवस्थामें यज्नालीहा हृद्धि, देह धारि-धीरे गलते जाना, पाण्डु और जलोदर आदि प्रकाशित होते हैं।

हिधतिकाल-अनेक वर्ष पर्यन्त ।

कृमि चिकित्सोपयोगी स्वना।

इस कृमि रोगके आरम्भमें अपकर्षण चिकित्मा ही करनी चाहिये। फिर संशमन चिकित्सा और मूछ हेतुको दूर करना चाहिये।

इस हेतुसे पहले स्तेहन स्वेदन कराकर वमन करावें। फिर रातिको गुइ भादि मधुर पदार्थ खिलावें, जिससे कृमि अपने स्थानसे न्युत हों। परचात् प्रात:काल जव, कुल्यी और सुरसादि गणको शोषधका गोमृत्रमें अर्धावशेष विया हुआ काथ तथा बायि इङ्किसे सिद्ध किये हुए तैल. दोनोंको मिलाकर यस्ति देवें। परचात निवाये जलसे स्नान कराका कृमिध्न औषधियोंके काथसे बता हुआ भोजन देवें। फिर निशोधका जुलाब देकर बायि इङ्किसे सिद्ध किये दुए तैलकी अनुवासन बस्ति देवें। सुरसादि गणका वर्णन औषध गुणधम विवेचनमें किया है।

वंमन करानेके लिये सुरसादि गणकी औषधियोंसे सिद्ध घृतके साथ औषध देनेसे आमाज्ञय-विकार सरलतापूर्वक नष्ट हो जाता है।

पुनिषज कृमि निकालनेके लिये बस्ति और विरेचन हितकारक हैं। कक्ज कृमि यस्तिष्क आदि स्थानों होनेपर किरोबिरेचन, नम्य, वसन और जमन आदि चिकित्सा करें। रचल कृमियोंके लिये कुछ, श्लीपद आदि रोगों है कही हुई चिकिरसा करनी चाहिये।

कदुरुदाना -मांस, मछलीको अच्छी तरह जाँच कर लें। कृमि युक्त हो

तो काममें न लें। मांसको अच्छी तरह पकार्चे।

ट्राइकिना—दूषित मांसका त्याग करें। मांसको अच्छी तरह पकाकर खावें। रोगीको इच्छामेदी, आमविश्वंकिनी वटी, नारायण वृष्णे या धृहरंकें दूघ वाली औषध विरेचनार्थ देघें। हाक्टरी मत अनुसार कवण प्रधान विरेचन दें।

अन्त्राद-कृमि (हुक वर्म)—इस रोगसे पीड़ितोंके उपयोग बाली टट्टीमें अन्य मनुष्योंको शीच नहीं जाना चाहिये। पैरोंमें जूते अवश्य पहनना चाहिये। जलको उबाल छान कर फिर उपयोगमें तेना चाहिये।

रोगीको भोजन प्रवाही देवें तथा छवण प्रधान विरेचन देकर उदर-शुद्धिः करानी चाहिये ।

फाइलेरिया—मच्छरोंसे वर्षे। पिष्ट मेहमें विश्वान्ति, शुब्क सोजन और विरेचन हितकर हैं। घी, तैलका सेवन हानिकर है।

रलीपदमें कीटागुओंका आक्रमण न हो जाय, यह सम्हालें। क्त्रर आ जाने पर विश्रान्ति और विरेचन लाभदायक हैं। अस्त्र चिकित्सा हानिकर है।

शुरव कृमि (ध्रह वर्म)—ज्ञाकका उपयोग करनेके पहले अच्छी तरह योवें। जलको छान उपालकर काममें लेवें। पचन-विकृति हो तो भोजनमें शकर और कवेंदिकका उपयोग न करें।

स्नायु (ड्रेफनफुनस) नाइ—जलको गरम कर छानकर फिर पीने, भोजन बनाने और स्नानके लिये अपयोगये लेवें।

नारूको कभी खींचकर निकाळनेका प्रयस्त न करें। दूर जानेपर भयद्भर आपित उत्पन्न करवा है।

फाला होनेपर उसके चारों और जलमें गूंघे हुए उड़रके आटेखे मेड़ बाँघें। फिर तिलके तेलको अच्छी तरह गरम कर फालेपर हाल दें। गरम तेल लगने पर नार फालेके भीतर तरकाल आकर मर जाता है। फिर एक आध मिनटके नार तेलको रुईके फोहेसे निकाल लें और फालेको फोड़ कर नारको निकाल हालें। फालेके नीचेकी त्वचाको कुछ भी हानि नहीं पहुँचती। नारका मुँह वाहर निकला हो तो ऊपर स्नायुहर मलहम लगावें।

शरीरके भीतर रहे हुए नारुओं और अएडोंको जजानेके लिये प्रात: सायं शंख भरम ६-६ रत्ती घृतके साथ १५ दिन तक सेवन करानी चाहिये।

ं वाहर निकले हुए नाइपर कौंचकी फ़ड़ीके काँटे छगादें तो नाइ बाहर

निकल आता है या हीं। अथवा कुचिला चिसकर लेपकर देनेसे मर जाता है।

कृमि चिकित्सा।

कफज कृषि नाशक श्रौषधियाँ—(१) रसतन्त्रसारमें लिखी हुई-कृमि सुद्गर रस (सुरतादि काथके साथ), कृमिष्न गुटिका, अग्नितुरही वटी (सूक्ष्म कृमिके लिये) कृषिकुठार रस, कृमिष्न काथ, मुस्तादि काथ ये सब आमा- शयमें अवस्थित कृमि, जिनमें उवाक और वमन प्रधान लव्हण हों, उनपर अति हितकारक हैं।

- (२) त्रिफलादि घृत—हरड़, वहेड़ा, आँवला, निशोध, दन्तीमूल, बच, कपीला इन ७ ओषधियोंको समभाग मिला कल्क करें। फिर कल्कसे ४ गुना घी और घीसे ४ गुना गोसूत्र मिलाकर यथा विधि घृतपाक करें। इस घृतमें १ से २ तोले घृत दिनमें २ समय कुछ दिनों तक देते रहनेसे कृमि नष्ट हो जाते हैं।
- (३) पार्सीकादि चूर्ण-किरमाणी अजवायन, नागरमोधा, पीपल, काक-ड़ासिंगी, बायविडङ्ग और अतीसको कूट, बारीक चूर्णकर १-३ मारो शहरके साय दिनमें २ समय देते रहनेसे कास, क्वर, जीर्ण आमातिसार और वमन सह उदस्के कृषि नष्ट हो जाते हैं। यह चूर्ण विशेषत: गोल कृमियोंके लिये है।
- (४) भिकट्वादि कवाय त्रिक्टु तिफला, इन्द्रजी, नीमकी अन्तर छाल, निशोध, यद और खैरसार इत ११ औषियोंको समभाग मिला लें। इनमेंसे २-२ तोतेका काय कर गोप्त्रके अर्वके साथ दिनमें १ दार पिजाते रहने से संपूर्ण जातिके कृषि नश्हो जाते हैं। छोटे कृमियोंके लिये यह अधिक हितकर है।
- (५) ई से १ तोला गुड़ खाकर १० धिनट पश्चात् १॥ माशा किरमाणी अजवायन (Artemisia maritma) बासी जलके साथ प्रातः सायं लेनेसे कोष्ठगत श्रिमस्पृह मोड़े ही दिनोंगं गिर जाते हैं। यह प्रयोग गोळ श्रिमयोंके लिये किया जाता है। छोटे छोटे छीप हिम (हुकवर्म और श्रेडवर्म आदि) तथा गोल कृषियों ही उत्पत्ति रोकने और उनसे खरपन्न विषको नष्ट करनेमें वायविदङ्ग अति उपकारक है। यदि कृषिजन्य उदरवात, मंदागिन, पाण्डुता, कण्डु, त्वचाकी श्रुष्टकता, शानित, उवाक आदि लक्षण रहते हों. तो वे भी दूर हो जाते हैं। जीर्ण रोग होनेपर इसका सेवन ४-६ मास या अधिक समय तक कराया जाता है।
- (६) दायविडं उना पूर्ण ३-३ सारो शहदके साय दिनमें २ समय देते रहनेसे सूदम क्रिमका नाम हो जाता है एवं अन्य अनेक प्रकारके क्रिमयोंकी उत्पत्ति एक जाती है।

- (७) नागरमोधा, आखुपर्गी, दन्ती, त्रिकला (हरड़ बहेड़ा आंवला), वाय विडंग इनका काथ बना पिलानेसे क्रिय तथा क्रिमजन्य रोग नष्ट हो जाते हैं।
- (८) पलाश वीज—का स्वरस बना, कुछ वृंदें शहद मिलाकर पीवें अथवा पलाश वीज कलक ६-४ मारो छात्रके साथ मिलाकर पिलानेसे कृमि नष्ट हो जाते हैं।
- (६) नागरमोथोंका स्वरम २-२ तोले प्रातःकाल १४-२० दिन तक पिलाते : रहनेसे क्षिमिंकार नष्ट हो जाते हैं। आमाशयमें विकृति हो, उवाक आसी रहती हो तब यह स्वरस पिलाया जाता है।
- (१०) कर्पूर और केशर आय-आय रत्ती रात्रिको शहदके साथ चटानेसे कृषि मर जाते हैं।
- (१) कोल्कंद (प्याज सहश जंगली कन्द) के रसमें थोड़ा वेशन मिला तेलमें एक दो पकवड़े नलकर खिलाने या इस पें आटा मिला; किर रोटी वना कर खिलानेसे कृषि मर जाते हैं।
- (१२) अजनायतका चूर्ण २-३ मारो सुबह जीतल जलसे देनेसे कृमि समूह (बिर्षेषतः सूक्ष्म क्रोम) नष्ट हो जाते हैं तथा अजीर्ण और आमवातका भी नाग हो जाना है।
- (१३) इन्द्रजीका चूर्ण १-१ माज्ञा दिनमें ३ समय शीतल जरूके साथ कुछ दिनों तक देनेमे छुमि, उदग्शूल और छुमित्रकोपसे होने वाले अतिसार आदि उपद्रव दूर होते हैं।
- (१४) कड़वी तुम्बीके बीजांका चूर्ण ३-३ माणे छाछ के साथ छुत्र दिनोंतक सुबह सेवन करा से उद्दर्भ संगृहीत कुछ दूर हो जाते हैं।
- (१५) छोटी इलायन के दाने १ तोला तया छोटी हरड़ और शुद्ध गंधक ३-३ तोले मिलाकर चूर्ण करें। इसमें ते ३-३ सारी चूर्ण निवासे जलके साथ दिनमें २ ममस देनेसे छामि, बद्ध कोष्ठ, दाह, त्वचा विकार और रक्तविकार दूर हो जाते हैं।
- (१६) कपीलेका चूर्ण ४ से ६ बाशे समान गुड़के साथ मिलाकर रोज राजिको देखें। किर सुबह एउएड तैलका जुलाव दें। इस तरह ३-४ दिन सक देते रहनेसे छमि गिर जाते हैं।
- (१७) रात्रिको दो तोले खजू छ पत्तों हा काय कर सुबह ६ मारी शहद मिलाकर पिलानेसे कं हे मर जाते हैं।

उद्रावेष्टा कृमि—ये कृमि आँतोंमें ऐसे चिवटे रहते हैं कि अनेक विरेचक औपिध वोंसे आ खानश्रष्ट नहीं होते। इनके पर्व दूदते जाते हैं, फिर भी उत्पत्ति अधिक होनेसे वृद्धि अधिक हो जाती है। इसकी चिकित्सा जल्दी और शान्ति॰ पूर्वक अनेक दिनों तक पथ्य पाळन सह करनी चाहिये।

प्रातःकाल मुनका और कद्दूके बीजोंकी गिरी ५-४ तोले खिलावें फिर कपीला, उसारे रेवन, करंजकी गिरी और वायिव हंगका चूर्ण ६ रत्ती और अजवायनका सस्य आष रत्ती मिला शहदके साथ दें। ऊपर दो तोले अनारकी जड़का काथ पिलावें। भोजनमें मूँग-चावलकी खिचड़ी था अन्य हलका भोजन देवें। इस तरह शान्तिपूर्वक १०-१४ दिन तक चिकित्सा करते रहनेसे कद्दूदाना कीड़े थोड़े-थोड़े पर्व कर पूरे गिर जाते हैं। डाक्टरी मत अनुसार मल परीचा करते रहना चाहिये। जब तक शिर न निकल जाय, तब तक चिकित्सा करते रहना चाहिये। १०-१४ दिन चिकित्सा कर १० दिन बन्द रखें, पुनः चालु करें। इस तरह शिर निकल जाय, तब तक करते रहें।

- (१८) कद्दूदाना क्रिमपर क्रिमिटन काय (रसतन्त्रसार प्रथम खएड) उत्तम औष्ध है। इस औषधिका सेवन करनेपर कई मनुष्योंको उवाक होती है या वेचैनी कुछ समय तक रहती है; किन्तु यह छत्त्रण क्रिमिके विषके संयोगसे होता है। इसे सहन करनेपर क्रिमिके शिरको वह निःसन्देह नीचे फेंक कर बाहर निकाछ देता है।
- (१९) महागुदा—(केंचवे) कृमिके लिए सेन्टोनीन (Santonine) का उपयोग अधिक होता है। यह औषध काश्मीरमें होने वाली खुई बूंटी (किंग्माणी अजवायन) का सत्त्र है। इसकी पूरी मात्रा बड़े मतुष्यकी ५ मेन (२॥ रची) है। रात्रिको सेन्टोनीन शक्स के साथ ऐकर सुबह एरएड तैलका खुलाव देवें या सेन्टोनीन और केलोमल मिलाई हुई गोलियाँ आती हैं। वे सुबहके समय सेवन करावें। इस तरह चौथे-चौथे रोज औषध रे-४ वार देनेसे कीड़े गिर जाते हैं।
- (२०' चूरव कृभिके लिये पहले विरेचनसे कोष्ठगुद्धि करा लेवें। फिर ४-६ वार २-२ दिनके अन्तरसे सिद्ध तेलकी बस्ति देनेसे कृमि निकल जाते हैं।
- (२१) कितनेही प्रकारके कृमियोंसे कुछ कुछ दिनोंमें उद्रमें भयक्कर वेदना छत्पन्न होती है; फिर ४-६ घएटोंके पश्चात् रोगीको उनर आ जाता है। किसी- किसीको अजीर्ग्य देखा छग जाते हैं। उनर १-२ दिन रह कर शमन होता है। इन कृमियोंके छिए बाह्यद देशी ४-६ माशे जलके साथ एक ही समय देनेसे अनेकोंको लाभ हो। गया है। कुछ दोष रह जाय तो एक सप्ताहके याद

पुनः दूसरी बार देवें।

- (२२) कृषिकुठार रसं (सत्यानाज्ञीकी जड़ ६ माशेके कायके साय), कृषिक्त चूर्ण, कृषिक्त काथ इन औषियों में से किसीका सेवन थोड़े दिनों तक करानेते चूरवं कृषिकी उत्पत्ति वन्द हो जाती है।
- (२३) वृहद् योगराज गूगल, अग्नितुएडी वटी, संजीवनी वटी, वंगभरम ये सब औपिधयाँ कृषिकी भागी उत्पत्ति हो रोकने वाली हैं। इनमें अग्नितुएडी वटीसे उत्पन्न कृषि भी नष्ट हो जाते हैं। जिनके शरीरमें आम अधिक हैं। जनके लिए वृहद् योगराज गूगल हिनकर है। रक्तमें दोप है तो वंगभरम देनी चाहिये। जबर, संन्द्रिय विप और अन्चन हो दूर करनेमें संजीवनी वटी लामदायक है।

हित जन्य उन्हें — वंगसस्म (बायविडङ्गके काय और शहदके साथ) या . वंगभस्म और शिलाजोत्त (युदर्शन चूलेके कायके साथ) देनेसे कृमि और ज्वर दोनों दूर हो जाते हैं।

क्रिमिन्य पार्डु और धनुर्वात पर—ताप्यदि लोह दिनमें २ समय कृमिन्न काय या वायविहङ्गके कायके साथ एक मास तक देते रहना चाहिये।

विरेचनके लिए—(१) अश्वकंचुकी रसः नारायण चूर्ण या इच्छाभेदी रसका उपयोग करें या शृहरके दूध वाळा विरेचन देवें।

(२) नार्षितका तैल १ ड्राम और एरएड तैल २॥ तोले सोवांके काथमें मिलाकर पिछानेसे केंच्ये सहशा क्रीम निकल जाते हैं। अति जीर्ण रोगमें तार्षिन तैल २०-२० वृंद और एरएड तैल १-१ ड्राम बायविडङ्ग अयवा सोवांके अर्कमें १-२ मासतक देनेपर क्रीमकी उत्पत्ति एक जाती है।

मस्तिष्क कोर-नासाक्तिक निये—(१) लोहभसम या घोड़े की लीदको छायामें सुखा फिर बाविडङ्गके कायकी ७ भावनायें रेकर प्रवमन नस्य देनेसे नाकर्मसे कीड़े गिरजाते हैं या व्याची तेल नाकर्में डालें।

(२) एणका नमिण विष्टी ४-३ रक्तीको दिनमें ३ समय थोड़े दिनोंतक देनेसे नाहमेंसे कीड़े गरकर मस्तिष्क वेदना, नाकमेंसे रक्त गिरना, दुर्गन्य आना ये दूर हो जाते हैं।

वाह्य कृमियोंकी चिकित्सा।

(१) रात्रिको नागरवेल या धत्रेके पत्तों के वसमें पारा या कपूर मिलाकर वस्त्रको भिगो बिरपर बाँवें या ऐसे ही रस लगावें। सुबद शिर साफ करनेसे जूँवें गरकर निकल जाती हैं।

- (२) बायविडङ्ग, गन्धक और मैनसिलके कल्कको ४ गुने सरसोंके तैल और १६ गुने गोमूत्रमें मिला तैल सिद्धकर लगानेसे जूँ, लीख और अन्य त्वचापर होने वाले चमजूँ (ऋमि) नष्ट होजाते हैं।
- (३) चित्रकमूल, दन्तीकी जड़ और कड़वी तोरईका करक बना तैल सिद्ध करके लगानेसे जुएँ आदि कृमि नष्ट हो जाते हैं।
 - (४) नीलिगरी तैलकी मालिशसे जूँयें और चमजूँयें मर जाती हैं।
- (४) घुस्तूर तेल —धत्रेके पत्तोंका कलक १ सेर. सरसोंका तैल ४ सेर और धत्रेके पत्तोंका स्वरस १६ सेर मिलाकर यदाविधि तेण सिद्ध करें। इस तेलकी मालिश करनेसे जूँ, लीख, चमजूँ और स्वचामें उत्पन्न कृमि नष्ट होजाते हैं।
- (६) वाँत और कानके क्षिपर—छोटी या बड़ी कटेली या इन्द्रवारणीके फलको घीमें पील निर्धूम अग्निपर खाल नलीद्वारा वाँत या कानमें धुआँ देनेसे छमि नष्ट हो जाते हैं।
- (७) गुदाकी खाजपर—इन्द्रायणकी जड़ या कड़वी तुम्बीको चन्दनकी तरह पीसकर गुदाके भीतर और बाहर लेप करनेसे गुदाके शोथ, खुजली और पीड़ा आदि दूर हो जाते हैं और कृषि नष्ट हो जाते हैं।

बालकोंके कृतियोंकी चिकित्सा।

- ं (१) गुद्रापर घुस्तूरं तेल या जेतुनका तेल अयवा **घतूरेके पत्तोंका रस** लगानेसे खाज दर होती है ।
- जूरें और अपडेके लिये ससाफांस तैल अच्छा लाम करता है। बाल दक-सके उतना लिएटका दुकड़ा कार्ट, उसपर डालनेके लिये मलमलका दुकड़ा और रुईकी तह तैयार करें। सिसाफांस तैल या केरोसीन तैलको ही बालोंपर रुईके फोहेसे घिसें। तेल अन्य स्थानपर त्त्रचाको न लगे इसिलये वेसलीन लगानें। उसपर लिएट तथा रुई और मलमलकी गही रखें, फिर तिकोनी बंध (ट्रेंग्युजर वन्डेज) वांघे। एक गित्रदक रख, बालोंको पुनः सूक्ष्म कंघीसे सवारें और घोटें। इस तरह जूयें और लीखें नष्ट होने तक रोज करें। सिरका लगानेसे छीखें जूयें नग्म होजाती हैं तथा अपने आप तब्द होजाती हैं। सिट्टीका (केरोसीन) तेल अति चन्हाल पूर्वक थोड़े समणके लिये लगानें, उससे जूयें और लीखें दोनों मर जाती हैं और निकल जाती हैं।
 - (२) वायविङ्कको दूधमें विसकर पिलानेले छाम नष्ट होजाते हैं।

- (३) कौंचकी फलीके कांटे (रोंगटे) को दूधमें मिला छानकर पिलानेसे छिम नव्ह हो जाते हैं। (यह ओपध १ वर्षसे छोटे बालकोंको नहीं हैना चाहिये।
 - (४) कुकरोंधें या एरएडके पत्तोंका रस पिछानेसे जन्तु मर जाते हैं।
- (५) की ड़ामारी (धूम्रपत्रा) का रस या बीज का चूर्ण १ रत्ती शहर्में मिला-कर घटानेसे की ड़े मर जाते हैं।
- (६) बालरचक गुटिका दिनमें २ समय कुछ दिनोंतक देते रहनेसे जन्तु नष्ट हो जाते हैं।
 - (७) कृमिकुठार रस शहद या माताके रूधके साथ देनेसे कृमि मर जाते हैं।
- (८) वायविडंग २ मारो, निशोध १ माराा, कपीला १ माराा इन सबको गरम उवलते हुए छटांक भर जलमें डालकर इक दें। जल शीतल होनेपर ऊपरसे साफ जल नितारकर ३-१ मारो दिनमें ३-४ समय देते रहनेसे २-१ रोजमें कृमि गिर जाते हैं।

सूचना—ज्जर हो तो निशोध या अन्य जुड़ाव वाछी औषध नहीं देनी चाहिए तथा मधुर पदार्थका सेवन कम करावें।

हाक्टरी चिकित्सा।

कद्दूदाना—पहले दिन रात्रिको एरएड तेळ देवें। दूसरे दिन और तीखरे दिन सुवह मेगनेशिया सल्फास (या रात्रिको पंचसकार) देवें। चौथे दिन उपचार पूरा न हो तव तक भोजन न देवें। सुवह एक्सट्रेक्ट मेळफर्न लिकिह (Ext, Fillicis Liq। १-१ ड्राम ८ वजे और ६ वजे देवें। ११ बजे सेगनेशिया सल्फास पूर्ण मात्रामें देवें। साथमें ३० बूँदें तापिन तैळ मिळा दें। १२ वजे तक शौच न आवे तो एनिमा देवें।

मेलफर्न वेचेनी लाता है तथा वमन कराता है। अतः रोगीको लेटाये रखना चाहिये। १-१ ड्राम न ले सके तो १५-१४ बूँदोंके कैपसूल १५-१४ मिनटपर और फिर १५ मिनट वाद ३० वूँदें केपमूलमें दे सकते हैं। शीच मलपात्रमें करावें। कृमिका शिर न निकल जाय, तो पुनः १० दिन बाद यही उपचार चालू करें। शिर निकल जाय तो फिरसे कृमि उत्पन्न नहीं हो सकता। अन्यया ३ मासमें नये पर्व आने लगते हैं।

कद्दू दानोंके वाल क्षिम जन्य विकार (Cysticercuscellulose)— दिनिया सोलियम को वराह कृमि कहलाता है, उसके बालकृमि देहमें रह खानेपर देहके विविध भागमें हानि पहुँचाते हैं। कभी नेत्रमें कांचमय जल डप-स्थित करते हैं। कभी मस्तिष्कसे जाकर मृगी आदि रोग उत्पन्न करते हैं। उनके लिये ढाक्टरीमें कोई चिकित्सा नहीं है।

गोल कृमि—रात्रिको एरएड तैल देवें। दू नरे दिन मुबह सेएटोनिन केलो-मल मिलाकर देते हैं। एक दिनके बाद पुनः इस तरह औषध देते हैं। इस भौषधोपचारसे पेशाब हरा या लाल हो जाता है। नेत्रमें पीलापन आता है, तथा चक्कर आता है। मलकी परीक्षा करें। मलमें अएडे मिल जायँ तो १० दिन बाद पुनः यही उपचार करना चाहिये।

ट्राइकीना-पूर्ण मात्रामें केलोमल दें। फिर मेगनेसिया सल्फास तथा दूसरे दिन एरएड तेल विरेचनार्थ देना चाहिये।

ढाक्टरी मत अनुसार कृमिक्त चिकित्सा इसमें असफछ है। मसिपेशियोंके दर्दमें वह सहायक नहीं होती। अति पीड़ा होनेपर मॉर्फियाका अन्तःसेपण करना चाहिये।

श्रन्त्राद कृषि -डाक्टरीमें इस रोगपर नीलगिरी तेल, निटा नेप्लोल (Beto Napthol) चेनोपोडियम तेल (Oil Chenopodium) अजनायन सस्व (Thymol) तथा कार्बोन टेट्रा क्लोराइड प्रयोजित होते हैं।

इनमें कार्बीन टेट्रा क्लोराइड विशेष प्रशंक्षित है। पहले यह जलसे देते हैं। फिर ३ घएटे परचात् मेगनेशिया सल्फासका विरेचन देते हैं। इसके साथ गन्धक और शराबके सेवनका निपेध है।

बाइमोल देना हो, तो लवण विरेचन रात्रिको देवें, फिर दूमरे दिन सुधह बाइमोल २ घरटेके अन्तरसे दो बार दें। इसका शोषण होनेपर चक्कर आना, प्रताप और कभी मूच्छी आना ये उपद्रव उत्पन्न हो जाते हैं। अतः अति बढ़े हुए लच्चण वाले रोग, इकक प्रदाह और हृदयकी निर्वलता रूप उपद्रव सह विकारमें इसका उपयोग करना चाहिये।

चेनापोडियम तैन केपसूनमें दिया जाता है। दो घएटोके पश्चात् छत्रण विरेचन दें। यह कार्नीन टेट्राक्लोगइडके अतुकूत्र है एवं सस्ता और असर-कारक है। नीलगिरीतेन और विटा नेप्योलका उपयोग सामान्य होता है।

सिकस्टोसोमा-जलको जवाल छानकर उपयोगमें लेवें।

हाक्टरीमें इस रोगपर टार्टर इमेटिक (Tattar ematic) विशेष औपध मानी गई है। इसका अन्तः लेपण भोजनके २ घएटोंके पश्चात् करते हैं। अन्तः लेपणकर लेनेके कुछ घएटे परचान् छत्रण जलका अन्तः खेपण करें। इस तरह सप्ताहमें ३ बार अन्तः सेपण करें। पूर्णक्रम १२ अन्तः सेपणोंका है। सब मिलकर २०-३० ग्रेन औषध देवें। क्रम पूरा होनेपर मल परीचा करें। बहुधा फिर अपडे नहीं मिलते।

फाईलेरिया—टार्टर इमेटिकका अन्तः चेपण ३ मास तक रोज शिरामें करना चाहिये |

चृरव छिमि (Thread worms)—जब तक गुदामें कर हू हो तब तक प्रति राजिको गुद्दालिकाको सोटा क्लोराइट मिले निवाये जलसे घोते र हैं। यह घोनेकी क्रिया कर हु उत्पन्न होनेपर करें। सप्ताहमें एकं वार साधुन जलकी बस्ति देवें। जल वापस निकल जानेपर केशिया (Quassia) के फाँटकी बस्ति देवें। उसे हो सके उत्ते समय तक घारण करें। वालकों के दोनों नितम्बोंको द्वाकर रखें तो उससे कुछ समय तक जल धारण होता है।

मलावरोध और क्रिमिको दूर करनेके लिये पहले ही दिन विरेचन देवें फिर क्रिमिटन ओषध देवें । डाक्टरीमें केंग्टोनीन और केलोमल मिलाकर देते हैं।

किसी तरह रोग शमन न हो तो डाक्टरीमें जेनशन वायोलेटकी टिकियाँ ७ दिन देते हैं। फिर ७ दिन वन्द करके पुन: देते हैं।

करह शमनार्थ गेळिक एसिड और अफीम मिश्रित मलहम लगावें या कार्बोलिक एसिडको वेसलीनर्धे मिलाकर लगाते रहें।

ट्राइकोसेफ़ेलस—डाक्टरी मत अनुसार चिनाभेडियम तेल, थाइमोल (अजवायन सत्य) या कार्योन टेट्रा क्लोराइड देना चाहिये।

चूरव छिमयों (Thread worms) के लिये-

अंग्वेन्टम हाइडार्जिनी नाइट्रास Ung. Hydrar. Nit. ८ मे न कोकम आमचूरका तेल Oil Thebroma ७ मे न

इन दोनोंको मिलाकर वर्ति (Suppository) वनाकर गुदास प्रवेश करावें। तथा क्वॉशिया १०० प्रेमको २० ओंस कलमें उबालकर १५ मिनट तक ढक दें। पचात् इस क्वॉशिया फान्ट (Infusion Quassia) को छान १ आउन्य नमक सिलाकर वस्ति देवें। क्यादा जल लेना हो तो क्वाय क्यादा घना लेवें। यह यस्ति एक-एक दिन छोड़कर १ मास तक देते रहनेसे चूरव कुमि नष्ट हो खाते हैं।

पथ्य-स्तेहन, वमन (कफ्बृद्धि वा आमाश्यक छीम हो तो), आस्थापन